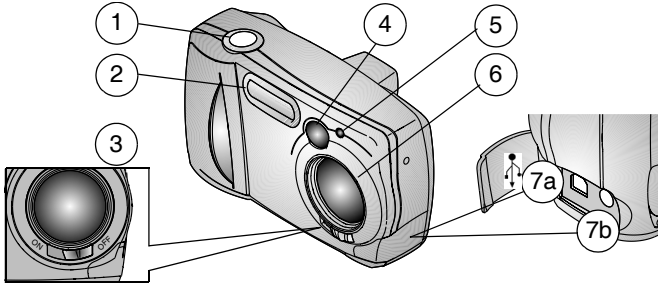
Câmera Digital Kodak EasyShare CX4230 Zoom

Guia do usuário

Visite a Kodak no site da Web em www.kodak.com

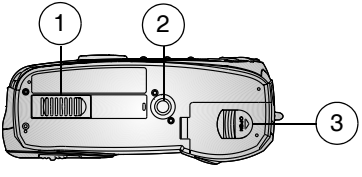
Eastman Kodak Company
343 State Street
Rochester, Nova York 14650
© Eastman Kodak Company, 2002
Kodak e EasyShare são marcas comerciais da Eastman Kodak Company.
N/P 6B8026_BR

Frente da câmera



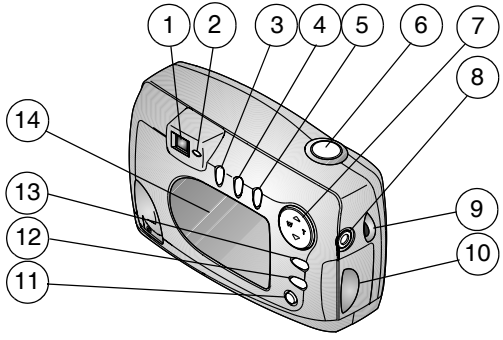
1	Botão do obturador	5	Luz do cronômetro interno
2	Flash	6	Lente com tampa embutida
3	Chave liga/desliga	7a	Conector USB
4	Lente do visor	7b	Conector de entrada CC

Base da câmera



1	Conector da estação para câmera (porta fechada)	2	Encaixe do tripé
		3	Porta da pilha

Parte posterior da câmera



1 Visor
2 Luz do visor
3 Botão MENU
4 Botão do flash
5 Botão Share (Compartilhar)
6 Botão do obturador
7 Botão de 4 setas/zoom
8 Porta de saída de vídeo
9 Suporte para a tira de pulso
10 Porta do cartão MMC/SD
11 Botão REVIEW (Revisar)
12 Botão DELETE (Excluir)
13 Botão SELECT (Selecionar)
14 Visor de cristal líquido

Índice analítico

1 Introdução 1
Instale o software primeiro.....1
Precisa de uma cópia impressa deste guia em fonte grande?.....1
O que posso fazer com a minha Câmera Digital Kodak EasyShare CX4230 Zoom?.....2
O que posso fazer com as minhas fotografias digitais? 2
Conteúdo do pacote da câmera.....3
Fixação da tira de pulso 4
Carregamento de pilhas.....4
Como ligar e desligar a câmera 5
Utilização do botão de 4 setas/zoom.....5
Seleção de um idioma 6
Ajuste do relógio 6
Verificação do status atual da câmera.....7
Inserção de um cartão MMC/SD.....9
Escolha de memória interna ou cartão MMC/SD.....10
Modos da câmera 11

2 Fotografar — Modo Capturar 13
Fotografe a qualquer momento.....13
Como fotografar.....13

Visualização ao vivo — Utilize o visor de cristal líquido para enquadrar o seu objeto 14
Visualização ao vivo — Reveja a foto que acabou de ser tirada 14
Utilização do flash 15
Zoom óptico 16
Utilização do zoom digital 16
Alteração das opções de fotografia 17

3 Revisão de fotografias — Modo Revisar 23
Para ativar o modo Revisar 23
Para acessar os menus do modo Revisar 24
Exibição de fotografias únicas 25
Exibição de várias fotografias 25
Exclusão de fotografias 26
Como proteger as fotos contra exclusão 26
Execução de uma apresentação de slides 27
Exibição de fotografias em uma televisão 29
Cópia de fotografias 29
Ampliação de fotografias 30
Exibição de informações de fotografias 31

4 Marcação de fotos — Modo Compartilhar 33
Quando posso marcar minhas fotos? 33
Para acessar o modo Compartilhar e seus menus 33
Marcação de fotos para impressão 34

Marcação de fotos para envio por e-mail 35
Marcação de fotos como favoritas 36

5 Personalização das configurações da câmera — Modo Configurar 37
Para acessar os menus do modo Configurar 37
Retorno ao menu anterior 38
Alteração da quantidade de impressão padrão 38
Como desativar a Visualização rápida 39
Como ativar a Visualização ao vivo 40
Configuração de saída de vídeo 40
Formatação da memória ou do cartão MMC/SD 41
Exibição de informações sobre a câmera 42

6 Instalação do software 43
Requisitos do sistema 43
Instalação do software 44

7 Conexão com o computador 47
Importante — Antes de conectar 47
Conexão com o computador 47
Transferência de fotos para o computador 48
Impressão de fotografias do computador 48
Impressão de um cartão MMC/SD 48

8 Utilização da Estação para câmera Kodak EasyShare II 49
Conteúdo do pacote da estação para câmera 49
Instalação do suplemento da estação 50
Conexão com a estação para câmera 50
Instalação do pacote de pilhas na câmera 52
Encaixe da câmera 52
Carregamento do pacote de pilhas 53
Transferência de fotografias 54
Cuidados ao utilizar um tripé 54
Modelo anterior de estação para câmera 55

9 Solução de problemas 57
Solução de problemas — Câmera 57
Solução de problemas — Estação para câmera II 72

10 Obtenção de ajuda 75
Links da web úteis 75
Ajuda neste Guia do usuário 75
Ajuda do software 76
Atendimento ao cliente por telefone 76

11 Apêndice 79
Especificações da câmera 79
Configurações originais de fábrica — Câmera 81
Atualização do software e do firmware 82
Dicas, segurança e manutenção 82

Capacidade de armazenamento de fotografias.....84
Localização de fotos em um cartão MMC/SD.....84
Convenções dos nomes de arquivo do cartão.....85
Utilização das pilhas 86
Recursos para economizar pilha..... 87
Adaptador AC opcional 88
Especificações da Estação para câmera II.....88
Informações de regulamentação 89

1 Introdução

Instale o software primeiro

É importante instalar o software Kodak EasyShare no computador antes de conectar a câmera ao computador ou tentar transferir fotos.

Consulte o Capítulo 6, Instalação do software ou o Guia rápido para obter instruções.

Precisa de uma cópia impressa deste guia em fonte grande?

Para obter uma versão impressa em tamanho grande deste Guia do usuário:

1. Vá para http://www.kodak.com/go/cx4230support.
2. Em *Explore EasyShare*, clique em *Service and Support*.
3. Em Manuals/Guides, View PDF, clique no seu idioma para abrir o Guia do usuário.
4. Em um computador com o WINDOWS ou MACINTOSH OS 8.6/9.X:
   - Com o Guia do usuário aberto; no menu File (Arquivo), selecione Print (Imprimir).
   - Na janela Print, selecione *Fit to Page* (Largura da página). **Isso é importante!**

   No MACINTOSH OS X:
   - Com o Guia do usuário aberto; no menu File (Arquivo), selecione Page Setup (Configurar página).
   - Altere a opção *Scale* (Escala) para 200%. **Isso é importante!**
5. Imprima normalmente.

O que posso fazer com a minha Câmera Digital Kodak EasyShare CX4230 Zoom?

Tire fotos —Aproveite a simplicidade da operação "point-and-shoot", com os recursos de flash, cronômetro interno e zoom óptico.

Revise —Exiba, proteja e exclua fotografias.

Compartilhe—Marque suas fotos para imprimir, enviar por e-mail e como Favoritas.

Configure —Personalize as funções da câmera.

O que posso fazer com as minhas fotografias digitais?

Instale o software incluído no CD* do software Kodak EasyShare e:

Transfira—transfira fotos para o computador.

Compartilhe—imprima automaticamente, solicite impressões on-line e envie por e-mail suas fotos marcadas.

Organize—use a opção Favoritos para organizar, localizar e recuperar suas fotos no computador de modo extremamente fácil.

Edite—adicione efeitos especiais às suas fotografias, crie uma apresentação de slides personalizada, corrija o efeito de olho vermelho, corte, gire e muito mais.

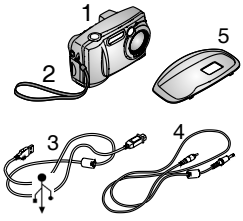
Imprima—imprima fotos diretamente na sua impressora doméstica ou solicite impressões de um fornecedor de impressão on-line. Você também pode adquirir o cartão opcional KODAK MMC (Multimedia) ou SD (Secure Digital) e:

- Imprima automaticamente em qualquer impressora que possua um slot MMC/SD
- Faça você mesmo as impressões em qualquer KODAK Picture Maker
- Leve seu cartão para o laboratório fotográfico local para obter impressão profissional.

Consulte o Guia rápido ou a Ajuda do software Kodak EasyShare para obter informações detalhadas sobre como trabalhar com suas fotos.

* Alguns sistemas operacionais MACINTOSH podem aceitar apenas alguns recursos do software Kodak EasyShare.

Conteúdo do pacote da câmera



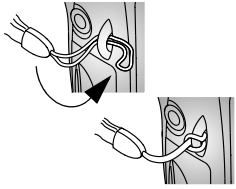
1 Câmera
2 Tira de pulso
3 Cabo USB
4 Cabo de vídeo (para visualização de fotografias em uma televisão)
5 Suplemento de câmera personalizado*
6 Pilha de lítio KODAK CRV3 ou equivalente** (não mostrada)
7 Guia do usuário ou CD, CD do software e o Guia rápido (não mostrado)

NOTA: *O suplemento de câmera personalizado encaixa perfeitamente a câmera na Estação para câmera Kodak EasyShare II opcional. NÃO JOGUE FORA.

** Se a sua câmera foi fornecida com a Estação para câmera Kodak EasyShare II, você também recebeu o pacote de pilhas de Ni-MH recarregáveis Kodak EasyShare e um adaptador AC. Para obter mais detalhes, consulte a página 49.

Para adquirir uma Estação para câmera Kodak EasyShare II separadamente, consulte seu revendedor Kodak ou visite nosso site na Web em http://www.kodak.com/go/accessories.

Fixação da tira de pulso

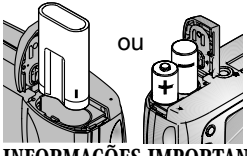


1. Passe o pequeno laço da tira de pulso pelo suporte da tira de pulso.
2. Passe a ponta mais longa da tira por dentro do laço curto. Puxe até a tira estar firme.

Carregamento de pilhas

Uma pilha de lítio KODAK CRV3, ou equivalente, é fornecida com sua câmera*.

1. **Desligue** a câmera.
2. Na base da câmera, deslize a porta da pilha e levante-a para abrir.



3. Insira uma pilha de lítio CRV3 ou duas pilhas AA.*
4. Feche a porta da pilha.

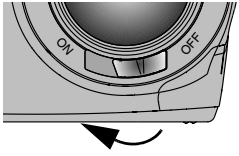
INFORMAÇÕES IMPORTANTES SOBRE A PILHA

Para que a pilha tenha uma vida útil razoável e assegurar que a câmera funcione de forma confiável, não utilize pilhas alcalinas.

Consulte a página 86 para saber que tipos de pilha podem ser usados em sua câmera.

* Se a sua câmera foi fornecida com a Estação para câmera Kodak EasyShare II, consulte a página 52 para obter informações detalhadas sobre como usar o pacote de pilhas de Ni-MH recarregáveis Kodak EasyShare.

Como ligar e desligar a câmera



1 Coloque a chave liga/desliga na posição ON.

A luz do visor pisca em verde enquanto a câmera faz uma verificação automática e fica acesa quando a câmera está pronta para tirar fotos.

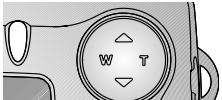
2 Para desligar a câmera, coloque a chave liga/desliga na posição OFF.

A câmera conclui as operações que estão em andamento.

Tampa da lente embutida

A sua câmera tem uma tampa de lente embutida que a protege contra poeira e arranhões. A tampa é aberta quando a câmera é ligada e é fechada quando ela é desligada.

Utilização do botão de 4 setas/zoom



Navegação—use ▲/▼ e ◀/▶ (W/T) para rolar fotos e menus.

Zoom—use ◀/▶ (W/T) para aplicar mais ou menos zoom quando tirar fotos. Consulte a página 16.

Seleção de um idioma

O recurso Idioma permite exibir os menus e as mensagens da tela em idiomas diferentes.

A tela Idioma é exibida automaticamente na primeira vez em que você liga a câmera. Se esta foi a primeira vez em que a câmera foi ligada, vá para a etapa 4.

Para alterar o idioma depois disso:

1 No modo Capturar ou Revisar, pressione o botão MENU.

2 Destaque Configurar e pressione o botão SELECT (Selecionar).

3 Destaque Idioma e pressione o botão SELECT.

4 Pressione ▲/▼ para destacar um idioma e, em seguida, pressione o botão SELECT.

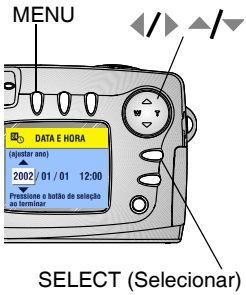
5 Pressione o botão MENU para desativar o menu.

O texto da tela é exibido no idioma selecionado. Essa configuração é mantida até que seja novamente alterada.

Ajuste do relógio

A tela Data e hora é automaticamente exibida na primeira vez em que você liga a câmera ou se a pilha for removida por um longo período de tempo. Se esta foi a primeira vez em que a câmera foi ligada, vá para a etapa 4.

Para definir a data e a hora depois disso:



1. No modo Capturar ou Revisar, pressione o botão MENU.
2. Destaque Configurar e pressione o botão SELECT (Selecionar).
3. Destaque Data e hora e pressione o botão SELECT.

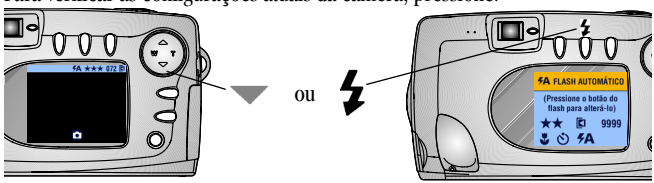
   O formato da data é AAAA/MM/DD em um formato de 24 horas.
4. Pressione ◀/▶ para se mover pelos campos.
   Pressione ▲/▼ para ajustar as configurações.
5. Pressione o botão SELECT (Selecionar) para aceitar as alterações.
6. Pressione o botão MENU para desativar o menu.

A configuração é mantida até que seja novamente alterada.

NOTA: Dependendo do sistema operacional do seu computador, o software Kodak EasyShare permitirá que seu computador atualize o relógio da câmera automaticamente quando esta for conectada. Consulte a Ajuda do software Kodak EasyShare para obter informações detalhadas.

Verificação do status atual da câmera

Para verificar as configurações atuais da câmera, pressione:



Ícones de status da câmera

	Marcador de data	072	Fotografias restantes
	Close-up	Memória Cartão	Local de armazenamento
	Cronômetro interno	Capturar Revisar Compartilhar	Modo da câmera (ícones não exibidos na Visualização ao vivo)
	Modo Flash (página 15)		Pilha fraca
Ótima ★★★ Muito boa ★★ Boa ★	Qualidade		Pilha descarregada (piscando)*

Status da pilha

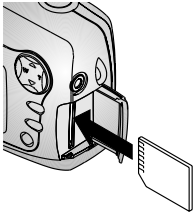
Se nenhum ícone de pilha aparecer no visor de cristal líquido, a pilha estará totalmente carregada.

*Se o ícone de pilha piscar, isso significa que ela está muito fraca para ligar a câmera. A luz do visor piscará em vermelho por cinco segundos e a câmera se desligará.

Inserção de um cartão MMC/SD

Cartões MMC/SD opcionais fornecem um modo de armazenamento removível e reutilizável para fotos.

CUIDADO:
O cartão só pode ser inserido de uma forma; forçá-lo poderá danificar a câmera ou o próprio cartão.
Não insira nem remova um cartão quando a luz verde do visor estiver piscando; isso poderá danificar as fotos, o cartão ou a câmera.



1. Desligue a câmera.
2. Abra a porta do cartão.
3. Posicione o cartão como mostrado.
4. Insira o cartão no slot e empurre-o para encaixar o conector. (Para remover o cartão, empurre-o e solte-o. Quando o cartão for parcialmente ejetado, puxe-o para fora.)
5. Feche a porta.

Consulte a página 84 para obter informações sobre a capacidade de armazenamento do cartão. Adquira cartões KODAK Multimedia com o seu revendedor Kodak ou em nosso site da Web em http://www.kodak.com/go/accessories.

Escolha de memória interna ou cartão MMC/SD

A câmera oferece duas opções para armazenar fotos:

Memória interna—armazena até 23 fotos (com qualidade Ótima) nos 16 MB de memória interna.

Cartão MMC/SD—armazena quantas fotografias você quiser, dependendo do tamanho do cartão.

Consulte a página 84 para obter informações sobre a capacidade de armazenamento do cartão. Adquira cartões KODAK Multimedia com o seu revendedor Kodak ou em nosso site da Web em http://www.kodak.com/go/accessories.

Alteração da configuração do local de armazenamento

Utilize o menu Armazenamento de imagens, disponível nos modos Capturar e Revisar, para alterar a configuração.

1 Ligue a câmera.

2 Pressione o botão MENU.

3 Selecione Armazenamento de imagens e pressione o botão SELECT (Selecionar).

4 Pressione ▲/▼ para destacar uma opção e, em seguida, pressione o botão SELECT.

Automático (padrão)— a câmera usa o cartão se houver um na câmera; a câmera usa a memória interna se não houver nenhum cartão na câmera.

Memória interna— a câmera sempre usa memória interna, mesmo se houver um cartão instalado.

5 Destaque o menu Continuar e pressione o botão SELECT (Selecionar) novamente.

A câmera altera os locais de armazenamento. Essa configuração é mantida até que seja novamente alterada e é aplicada a todas as funções da câmera (modos Capturar, Revisar).

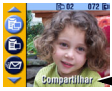
6 Pressione o botão MENU para desativar o menu.

Modos da câmera

A câmera tem quatro modos: Capturar, Revisar, Compartilhar e Configurar. Você sempre sabe em qual modo a câmera está:

Capturar—nenhuma imagem é exibida no visor de cristal líquido. Se você pressionar a seta para baixo, a barra de status e o ícone de modo serão exibidos. Consulte o Capítulo 2, Fotografar — Modo Capturar. Mas, lembre-se, você pode pressionar o botão do obturador e tirar fotos a qualquer momento, independentemente do modo em que a câmera esteja.

Revisar—o ícone de modo é exibido no visor de visor de cristal líquido. Consulte o Capítulo 3, Revisão de fotografias — Modo Revisar.



Compartilhar—Compartilhar é exibido no visor de cristal líquido; Imprimir, Enviar por e-mail e Favorito aparecem na barra de menus; uma foto está sempre exibida. Consulte o Capítulo 4, Marcação de fotos — Modo Compartilhar.

Configurar—a barra de menus é amarelo-brilhante; uma foto nunca é exibida. Consulte o Capítulo 5, Personalização das configurações da câmera —Modo Configurar.

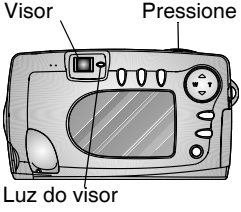
2 Fotografar — Modo Capturar

Fotografe a qualquer momento

Quando você liga a câmera, ela está no modo Capturar . Pressione o botão do obturador até o final para fotografar. Mas, lembre-se, você pode pressionar o botão do obturador a qualquer momento para tirar uma foto, mesmo que esteja no modo Revisar, Compartilhar ou Configurar.

Como fotografar

Antes de tirar uma fotografia, assegure-se de que o local de armazenamento da fotografia esteja definido da forma desejada (consulte a página 10).



1. Utilize o visor comum para enquadrar o objeto. Você também pode pressionar o botão SELECT (Selecionar) e usar o visor de cristal líquido. Consulte a página 14.
2. Pressione o botão do obturador até a metade para definir a exposição e o foco.
3. Pressione o botão do obturador até o fim para tirar a foto.

A luz do visor piscará em verde enquanto a fotografia estiver sendo salva. A luz do visor piscará em laranja se o flash estiver sendo recarregado ou se houver um erro na exposição ou no foco automáticos.

CUIDADO:
Não insira nem remova um cartão quando a luz verde do visor estiver piscando. Isso pode danificar as suas fotografias, o cartão ou a câmera.

Visualização ao vivo — Utilize o visor de cristal líquido para enquadrar o seu objeto

Quando você ativa a Visualização ao vivo, o visor de cristal líquido exibe uma imagem ao vivo do que está enquadrado pela lente. Utilize o visor de cristal líquido para enquadrar o seu objeto.

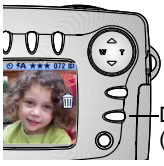
1. Certifique-se de que a câmera esteja no modo Capturar (nada é exibido no visor de cristal líquido).
2. Pressione o botão SELECT (Selecionar) para ativar a Visualização ao vivo.
3. Enquadre o objeto no visor de cristal líquido.
4. Fotografe.
5. Para desativar a Visualização ao vivo, pressione o botão SELECT (Selecionar).

NOTA: A Visualização ao vivo gasta muita pilha; use-a com parcimônia. Para economizar a energia da pilha, a Visualização ao vivo é desativada automaticamente depois de um minuto.

Para alterar a configuração da Visualização ao vivo para que fique ativada sempre que a câmera estiver ligada, consulte a página 40.

Visualização ao vivo — Reveja a foto que acabou de ser tirada

Depois que você tira uma foto, o visor de cristal líquido exibe uma Visualização rápida por cerca de 5 segundos. Durante essa exibição, você pode:



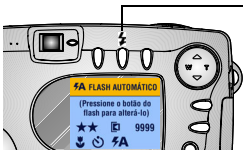
- **Revisá-la.** Se você não fizer nada, a foto será salva.
- **Excluí-la.** Pressione o botão DELETE (Excluir) enquanto a foto e o ícone estiverem exibidos.

NOTA: Para economizar energia da pilha, você pode desativar o recurso Visualização rápida. Consulte a página 39.

Utilização do flash

Use o flash ao tirar fotos ao ar livre com sombras, à noite ou em ambientes fechados. O flash é eficiente nestas distâncias:

- Grande-angular: 0,5 a 3,5 m
- Telefoto: 0,5 a 2,1 m



Pressione o botão várias vezes para percorrer as opções de flash.

O ícone de flash exibido no visor de cristal líquido é a opção ativa.

Os ícones do status atual da câmera também são exibidos (consulte a página 7). A tela de flash é desligada depois de 3 segundos.

Flash automático—o flash dispara quando as condições de iluminação exigem.

Flash desligado—o flash nunca dispara.

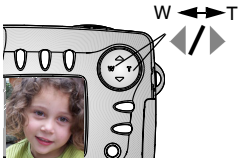
Flash de preenchimento—o flash dispara sempre que você tira uma fotografia, independentemente das condições de iluminação.

Olho vermelho—o flash dispara uma vez para que os olhos do objeto se acostumem ao flash e dispara novamente quando a fotografia é tirada. A opção Olho vermelho é mantida até ser novamente alterada. Consulte a página 18 para verificar uma exceção com o modo Close-up.

NOTA: Quando a câmera é desligada, todas as opções de flash (exceto Olho vermelho) voltam a ser automáticas.
Quando o flash está desligado, a câmera usa baixas velocidades de obturador em condições de pouca iluminação. Tome cuidado para evitar sacudir a câmera. Use um tripé ou coloque-a em uma superfície firme.

Zoom óptico

Utilize o Zoom óptico para aproximar em uma proporção tripla (3x) o seu objeto. Quando a câmera é ligada, a lente se move para a posição Grande-angular.



1 Pressione ▶ Telefoto (T) para aproximar o objeto. Pressione ◀ Grande-angular (W) para afastá-lo.

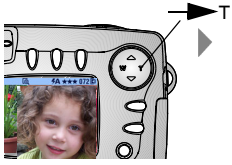
A modificação será exibida no visor ou no visor de cristal líquido, se o recurso de Visualização ao vivo estiver ativado.

2 Fotografe.

Utilização do zoom digital

Use o Zoom digital para obter uma duplicação adicional além do limite de zoom óptico. A lente não se move durante o Zoom digital.

IMPORTANTE: *Você poderá observar uma diminuição na qualidade da imagem impressa ao utilizar o Zoom digital.*



1 Pressione o botão SELECT (Selecionar) para ativar a Visualização ao vivo.

2 Pressione ▶ Telefoto (T) até a posição mais distante, o limite do zoom óptico. Solte o botão e pressione-o novamente.

O visor de cristal líquido exibe a imagem com zoom e o ícone de zoom digital .

3 Utilize o visor de cristal líquido para enquadrar o seu objeto e fotografe.

NOTA: O zoom digital é desativado quando você pressiona o botão SELECT (Selecionar), desliga a câmera, ativa ou desativa o Close-up ou quando a câmera entra no Desligamento automático.

Alteração das opções de fotografia

Use os menus de captura para alterar as opções de fotografia. Se você estiver no modo Revisar, Compartilhar ou Configurar, será preciso voltar ao modo Capturar para poder acessar os menus de captura.

Para retornar ao modo Capturar

Para retornar ao modo Capturar:

- Independentemente do modo em que você esteja, pressione o botão do obturador para fotografar ou voltar ao modo Capturar.
- Do modo Revisar, pressione o botão REVIEW (Revisar).
- Do modo Compartilhar, pressione o botão Share (Compartilhar).
- Do modo Configurar (e você chegou até ele pelo modo Capturar), pressione o botão MENU.
- Do modo Configurar (e você chegou até ele pelo modo Revisar), pressione o botão MENU e, em seguida, pressione o botão REVIEW (Revisar).

Para acessar os menus de captura

1 No modo Capturar (nada é exibido no visor de cristal líquido), pressione o botão MENU.

2 Pressione o botão MENU para desativar a tela de menus.

Menus de captura

Close-up (página 18)

Cronômetro interno (página 19)

Armazenamento de imagens (página 10)

Compensação da exposição (página 20)

Qualidade (página 20)

Marcador de data (página 21)

Sensor de orientação (página 22)

Configurar (página 37)

Fotografias em close-up

O recurso Close-up o ajuda a obter nitidez e riqueza de detalhes em fotos tiradas muito de perto. Use o Close-up entre estas distâncias:

- Grande-angular: 100 a 600 mm
- Telefoto: 200 a 600 mm

Para ativar o recurso Close-up:

1 No modo Capturar, pressione o botão MENU.

2 Destaque Close-up e pressione o botão SELECT (Selecionar).

3 Destaque Ativado e pressione o botão SELECT (Selecionar).

4 Pressione o botão MENU para desativar a tela de menus.

O ícone de close-up aparece na barra de status e o visor de cristal líquido ativa a Visualização ao vivo automaticamente.

5 Use o visor de cristal líquido para enquadrar o objeto e tire a fotografia normalmente.

A configuração Close-up é desativada quando você desliga a câmera.

NOTA: Se o flash estiver configurado como Olho vermelho quando você ativar o Close-up, a configuração do flash será alterada para Automático. O flash, então, voltará a ser configurado como Olho vermelho quando você desativar o Close-up ou desligar a câmera.

Como se incluir na fotografia

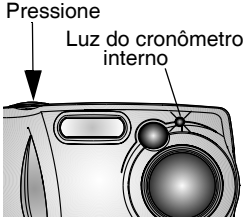
O cronômetro interno cria uma espera de 10 segundos entre o momento em que você pressiona o botão do obturador e o momento em que a fotografia é tirada.

1 No modo Capturar, pressione o botão MENU.

2 Destaque Cronômetro interno e pressione o botão SELECT (Selecionar).

3 Destaque Ativado e pressione o botão SELECT (Selecionar).

4 Pressione o botão MENU para desativar a tela de menus.



5 Coloque a câmera em uma superfície firme e plana ou utilize um tripé.

6 Pressione o botão do obturador até o fim para tirar a fotografia.

A luz do Cronômetro interno acende em vermelho por 8 segundos e pisca por 2 segundos. A fotografia é tirada.

O recurso Cronômetro interno é desativado após a fotografia ter sido tirada.

Configuração da compensação da exposição

Use a Compensação da exposição para controlar a quantidade de luz permitida na câmera. A faixa de exposição varia entre +2 e -2 em incrementos de 1/2.

NOTA: Esta configuração é ideal para controlar fotos nas quais a fonte de luz esteja atrás do objeto (iluminação traseira) ou para corrigir fotos muito claras ou muito escuras.

1 No modo Capturar, pressione o botão MENU.

2 Destaque a Compensação da exposição e pressione SELECT (Selecionar).

3 Pressione ▲/▼ para selecionar a configuração Compensação da exposição.

- Se as suas fotos estiverem muito claras, pressione ▼ para diminuir (-) o valor.
- Se as fotos estiverem muito escuras, pressione ▲ para aumentar (+) o valor.

4 Pressione SELECT (Selecionar) para aceitar a alteração e retornar à tela de menus.

5 Pressione MENU para sair da tela de menus.

Essa configuração é mantida até que seja novamente alterada.

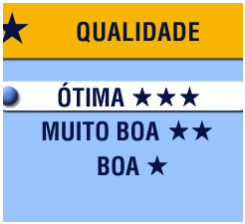
Configuração da qualidade da fotografia

Utilize a configuração Qualidade para selecionar uma resolução de fotografia.

1 No modo Capturar, pressione o botão MENU.

2 Destaque Qualidade ★ e pressione o botão SELECT (Selecionar).

A configuração ativa de Qualidade aparece no canto superior esquerdo.



3 Destaque uma opção:

Ótima ★★★ (2 MP)—para imprimir até 20,3 x 25,4 cm; produz a mais alta resolução de impressão, com mais riqueza de detalhes e com tamanhos de arquivo grandes.
Três estrelas aparecem na barra de status.

Muito boa ★★ (1 MP)—para imprimir até 12,7 x 17,8 cm; as fotos têm resolução média e os tamanhos de arquivo são menores.
Duas estrelas aparecem na barra de status.

Boa ★ (0,5 MP)— para envio por e-mail ou exibição na tela; as fotos têm baixa resolução e os tamanhos de arquivo são os menores possíveis.
Uma estrela aparece na barra de status.

4 Pressione o botão SELECT (Selecionar).

5 Pressione o botão MENU para desativar a tela de menus.

Essa configuração é mantida até que seja novamente alterada.

Inserção de data nas fotografias

Utilize o Marcador de data para inserir a data nas fotografias.

1 Certifique-se de que o relógio da câmera esteja configurado com a data correta (página 6).

2 No modo Capturar, pressione o botão MENU.

3 Destaque Marcador de data e pressione o botão SELECT (Selecionar).

4 Destaque uma opção:
Desativado
AAAA/MM/DD
MM/DD/AA
DD/MM/AAAA
5 Pressione o botão SELECT (Selecionar).
6 Pressione o botão MENU para desativar a tela de menus.

A data atual é impressa no canto inferior direito das novas fotografias. Essa configuração é mantida até que seja novamente alterada.

Desativação do sensor de orientação

Se você virar a câmera quando tirar uma fotografia (por exemplo, para focalizar uma imagem na orientação retrato), o Sensor de orientação reposicionará a foto para que seja exibida corretamente durante a Visualização rápida, a Revisão, a transferência de fotos e no visor da saída de vídeo.

Por padrão de fábrica, o Sensor de orientação está ativado. Você pode desativá-lo para que as fotos sejam exibidas na mesma orientação em que foram tiradas.

1 No modo Capturar, pressione o botão MENU.
2 Destaque Orientação e pressione o botão SELECT (Selecionar).
3 Destaque Desativado e pressione o botão SELECT.
4 Pressione o botão MENU para desativar a tela de menus.
Essa configuração é mantida até que seja novamente alterada.

3 Revisão de fotografias — Modo Revisar

Utilize o modo Revisar para exibir e trabalhar com as fotografias armazenadas na memória interna ou em um cartão. Lembre-se de pressionar o botão do obturador para tirar um foto a qualquer momento, mesmo no modo Revisar (consulte a página 13).

NOTA: Revisar suas fotografias no visor de cristal líquido desgasta a energia das pilhas. Um adaptador AC opcional está disponível (consulte a página 88).

Para ativar o modo Revisar

Ícone de revisão

1. Pressione o botão REVIEW (Revisar). O ícone de revisão aparece na parte inferior do visor de cristal líquido.
2. Pressione o botão REVIEW (Revisar) novamente para sair do modo Revisar e voltar para o modo Capturar.

   Os ícones exibidos com a fotografia indicam os recursos aplicados:

Ícones de informações de fotografia

				072	Memória interna Cartão
Enviar por e-mail	Favorita	Imprimir marca, número de cópias	Protegida	Número da foto	Localização da fotografia

Revisar		
Indicador de modo	Pilha fraca	Pilha descarregada (piscando)

Para acessar os menus do modo Revisar

Utilize os menus Revisar para trabalhar com as fotografias armazenadas na memória interna ou em um cartão.

1 Pressione o botão REVIEW (Revisar).

2 Pressione o botão MENU.

3 Pressione o botão MENU para desativar a tela de menus.

Menus Revisar

Proteger (página 26)

Armazenamento de imagens (página 10)

Apresentação de slides (página 27)

Copiar (página 29)

Ampliar (página 30)

Várias fotos (página 25)

Informações de fotografia (página 31)

Configurar (página 37)

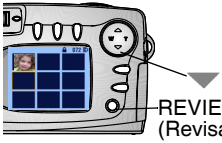
Exibição de fotografias únicas

1 Pressione o botão REVIEW (Revisar).

A câmera exibe a última fotografia tirada ou revista.

2 Pressione ◀/▶ para avançar ou retroceder pelas fotografias.

Exibição de várias fotografias



1 Pressione o botão REVIEW (Revisar).

2 Pressione. ▼

Nove fotografias (miniaturas) são exibidas de uma vez só.

3 Pressione ▲/▼ para exibir a linha de miniaturas anterior ou seguinte.

4 Pressione ◀/▶ para rolar pelas miniaturas uma a uma.

A fotografia selecionada é destacada em amarelo.

5 Pressione o botão SELECT (Selecionar) para exibir uma visualização individual da fotografia selecionada.

Exibição de várias fotografias — Menu Revisar

Você também pode exibir várias fotografias com o menu Revisar, usando a opção Várias fotos.

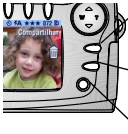
1 Pressione o botão REVIEW (Revisar) e, em seguida, o botão MENU.

2 Destaque Várias fotos e depois pressione o botão SELECT (Selecionar).

Nove fotografias (miniaturas) são exibidas de uma vez só.

3 Navegue pelas miniaturas conforme descrito acima.

Exclusão de fotografias



1 Pressione o botão REVIEW (Revisar).

2 Exiba uma fotografia em uma visualização individual ou destaque uma fotografia em uma visualização múltipla e, em seguida, pressione o botão DELETE (Excluir).

3 Destaque uma opção e pressione o botão SELECT (Selecionar):

FOTO—exclui a fotografia exibida.

SAIR—sai da tela Excluir.

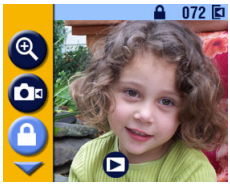
TODAS—exclui todas as fotografias do local de armazenamento atual.

NOTA: Fotografias protegidas não podem ser excluídas. Remova a proteção antes de excluí-las (página 26).

Como proteger as fotos contra exclusão

1 Pressione o botão REVIEW (Revisar) e localize a fotografia a ser protegida.

2 Pressione o botão MENU.



3 Destaque Proteger e depois pressione o botão SELECT (Selecionar).

O ícone de proteção aparece com a fotografia protegida sempre que ela for exibida. A fotografia não pode ser excluída. (Observe que a formatação exclui até fotografias protegidas. Consulte a página 41).

4 Para remover a proteção, pressione o botão SELECT (Selecionar) novamente.

5 Pressione o botão MENU para desativar a tela de menus.

Execução de uma apresentação de slides

Utilize a Apresentação de slides para exibir as fotos no visor de cristal líquido na ordem em que foram tiradas. Para executar uma apresentação de slides em uma televisão ou em outro dispositivo externo, consulte a página 29.

Como iniciar a apresentação de slides

1 Pressione o botão REVIEW (Revisar) e, em seguida, o botão MENU.

2 Destaque Apresentação de slides e depois pressione o botão SELECT (Selecionar).

3 Destaque Iniciar apresentação e depois pressione o botão SELECT (Selecionar).

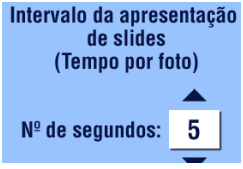
Cada fotografia é exibida uma vez, na ordem em que foi tirada. Em seguida, a câmera retorna à tela Menu. Consulte a seção Ativação do Ciclo, página 28 para obter informações sobre a exibição contínua.

4 Para cancelar a apresentação de slides, pressione o botão SELECT (Selecionar).

NOTA: Se você conectar ou desconectar o cabo de vídeo durante uma apresentação de slides, ela será interrompida.

Alteração do intervalo de exibição

A configuração de fábrica exibe cada fotografia por cinco segundos. Você pode aumentar o intervalo de exibição para até 60 segundos.



1. No menu Apresentação de slides, destaque Intervalo e pressione o botão SELECT (Selecionar).
2. Pressione ▲/▼ para selecionar um intervalo de exibição.

   Para rolar os segundos rapidamente, pressione e mantenha pressionado ▲/▼.
3. Pressione o botão SELECT (Selecionar).

A configuração do intervalo é mantida até que seja novamente alterada.

Ativação do Ciclo

Quando você ativa o Ciclo, a apresentação de slides é repetida continuamente.

1. No menu Apresentação de slides, pressione ▼ para rolar para baixo até Ciclo, destaque Ciclo e pressione o botão SELECT (Selecionar).
2. Destaque Ativado e pressione o botão SELECT (Selecionar).

   O ciclo de apresentação de slides é iniciado imediatamente. Ele se repete continuamente até que você o cancele pressionando o botão SELECT (Selecionar) ou até que a pilha fique descarregada.

   O Ciclo fica Desativado novamente quando a apresentação de slides pára.

Exibição de fotografias em uma televisão

Você pode executar uma apresentação de slides ou exibir fotografias em uma televisão, no monitor de um computador ou em um projetor digital (qualquer dispositivo equipado com uma entrada para vídeo).

NOTA: Assegure-se de que a configuração de saída do vídeo esteja definida corretamente como NTSC ou PAL (consulte a página 40).

1. Conecte o cabo do vídeo da porta de saída de vídeo na câmera à porta de entrada de vídeo de sua televisão. (Consulte o Guia do usuário de sua televisão para obter detalhes sobre a configuração da entrada de vídeo.)

   O visor de cristal líquido da câmera é desligado e a tela da televisão atua como visor da câmera.

2. Agora você pode usar a tela da televisão para rever suas fotos em visualizações individuais ou múltiplas, executar uma apresentação de slides ou qualquer outro procedimento na tela de televisão que seja possível no visor de cristal líquido da câmera.

Cópia de fotografias

Você pode copiar fotografias de um cartão para a memória interna ou vice-versa.

Antes de copiar, assegure-se de que:

- Há um cartão inserido na câmera.
- O local de armazenamento da fotografia na câmera esteja configurado como o local **do** qual você está copiando. Consulte a seção Escolha de memória interna ou cartão MMC/SD, página 10.

Copiar fotografias:

1 Pressione o botão REVIEW (Revisar) e, em seguida, o botão MENU.

2 Destaque Copiar e depois pressione o botão SELECT (Selecionar).

3 Destaque uma opção:

FOTO—copia a fotografia do seu local de armazenamento selecionado para outro local.

SAIR—retorna à tela Copiar.

TODAS—copia todas as fotografias do seu local de armazenamento selecionado para outro local.

4 Pressione o botão SELECT (Selecionar).

Uma barra de progresso monitora o processo da cópia.

NOTA: **As fotografias são copiadas, não removidas.** Para remover as fotografias do local original após a cópia, exclua-as (consulte a página 26).

As marcas e a proteção não são copiadas. As marcas para impressão, envio por e-mail e de favoritos não são copiadas com a fotografia (consulte a página 33 para reaplicar marcas). As configurações de proteção não são copiadas (consulte a página 26 para reaplicar a proteção).

Ampliação de fotografias

1 Pressione o botão REVIEW (Revisar) e, em seguida, o botão SELECT (Selecionar).

A fotografia é exibida com uma ampliação duas vezes maior. O ícone de ampliação e o tamanho da ampliação são exibidos na tela.

2 Pressione o botão SELECT (Selecionar) para exibir a fotografia em um tamanho quatro vezes o original.

3 Quando a fotografia for ampliada, pressione ▲/▼ ◀/▶ para navegar para partes diferentes da fotografia.

4 Pressione o botão SELECT (Selecionar) para exibir novamente a fotografia no tamanho original.

NOTA: Também é possível ampliar fotografias com o menu Ampliar. Pressione o botão REVIEW (Revisar), pressione o botão MENU, destaque Ampliar e depois pressione o botão SELECT (Selecionar).

Exibição de informações de fotografias

1 Pressione o botão REVIEW (Revisar) e, em seguida, o botão MENU.

2 Destaque o menu Informações de fotografia e pressione o botão SELECT (Selecionar).

As informações sobre a fotografia exibida são apenas informativas e incluem: nome do arquivo, localização do arquivo, se armazenado em um cartão (não há diretórios na memória interna), data e hora em que a fotografia foi tirada e a configuração de qualidade.

3 Pressione ◀/▶ para exibir a fotografia anterior/próxima, com as suas informações.

4 Para sair de Informações de fotografia, pressione o botão SELECT (Selecionar).

4 Marcação de fotos — Modo Compartilhar

Pressione o botão Share (Compartilhar) para marcar suas fotos:

- Para impressão automática
- Para envio por e-mail automático
- Como Favoritas

Para obter detalhes sobre como organizar, imprimir ou enviar por e-mail, consulte o Guia rápido ou a Ajuda do software Kodak EasyShare.

NOTA: O MACINTOSH OS 8.6/9.x não aceita os recursos do modo Compartilhar.

Quando posso marcar minhas fotos?

Você pode marcar fotos sempre que forem exibidas no visor de cristal líquido no modo Revisar (consulte a página 23).

Para acessar o modo Compartilhar e seus menus

1. Pressione o botão Share (Compartilhar).
2. Pressione o botão Share novamente para sair desse modo e retornar ao modo Capturar ou Revisar.

Menus de compartilhamento

Imprimir (página 34)

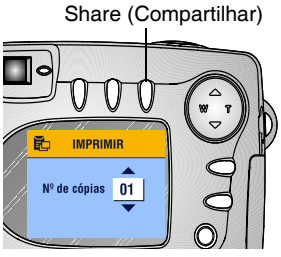
Imprimir todas (página 34)

Enviar por e-mail (página 35)

Cancelar impressões (página 34)

Favorita (página 36)

Marcação de fotos para impressão



1 Localize uma foto e pressione o botão Share (Compartilhar).

2 Destaque Imprimir e pressione o botão SELECT (Selecionar).

3 Pressione ▲/▼ para selecionar o número de cópias (0-99). O número zero cancela a impressão dessa fotografia.

4 Pressione o botão SELECT (Selecionar).

O ícone de impressão aparece na foto.

A quantidade padrão é um. Para alterar o padrão, consulte a página 38.

5 Para marcar todas as fotos no cartão ou na memória interna, destaque Imprimir todas, pressione o botão SELECT (Selecionar) e indique o número de cópias conforme descrito acima. A opção Imprimir todas não está disponível na Visualização rápida.

6 Para remover a marcação de impressão de todas as fotos no cartão ou na memória interna, destaque Cancelar impressões e pressione o botão

SELECT (Selecionar). A opção Cancelar impressões não está disponível na Visualização rápida.

7 Pressione o botão Share (Compartilhar) para voltar ao modo Capturar.

Impressão de fotografias marcadas

Consulte a página 48 para obter informações sobre como imprimir suas fotos digitais.

Marcação de fotos para envio por e-mail

Primeiro, use o software Kodak EasyShare para criar um caderno de endereços eletrônicos no seu computador e, em seguida, copie até 32 endereços eletrônicos para a memória interna da câmera. Consulte o Guia rápido ou a Ajuda do software Kodak EasyShare para obter informações detalhadas.

1 Localize uma foto e pressione o botão Share (Compartilhar).

2 Destaque Enviar por e-mail e depois pressione o botão SELECT (Selecionar).

3 Pressione ▲/▼ para destacar um endereço eletrônico e pressione o botão SELECT.

Para enviar a foto para mais de uma pessoa, repita a etapa 3 para cada endereço.

Os endereços selecionados são indicados por uma marca de seleção e o ícone de e-mail aparece com a foto.

4 Para remover a seleção, destaque um endereço indicado e pressione o botão SELECT (Selecionar). Para remover todas as seleções de e-mail, selecione Apagar todas.

5 Destaque Sair e pressione o botão SELECT (Selecionar).

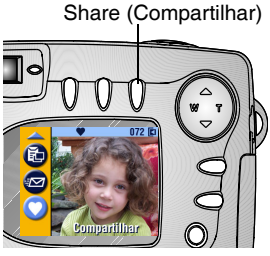
Suas seleções são salvas.

6 Pressione o botão Share (Compartilhar) para voltar ao modo Capturar.

Envio por e-mail de fotos marcadas

Quando você transfere as fotos marcadas para o computador, a tela de e-mail do software Kodak EasyShare é exibida e permite que você envie imediatamente as fotos para os endereços especificados. Consulte o Guia rápido ou a Ajuda do software Kodak EasyShare para obter informações detalhadas sobre cadernos de endereços e envio por e-mail.

Marcação de fotos como favoritas



1 Localize uma foto e pressione o botão Share (Compartilhar).

2 Destaque Favorita ♥ e depois pressione o botão SELECT (Selecionar).

O ícone de favorita ♥ aparece com a foto.

3 Para remover a marca, pressione o botão SELECT (Selecionar) novamente.

4 Pressione o botão Share (Compartilhar) para voltar ao modo Capturar.

Utilização de fotografias favoritas no computador

Consulte a Ajuda do software Kodak EasyShare para obter informações detalhadas sobre como recuperar e organizar as Favoritas no seu computador.

5 Personalização das configurações da câmera — Modo Configurar

Use o modo Configurar para personalizar as configurações da câmera. Você pode acessar o modo Configurar de duas formas: nas telas dos menus Capturar e Revisar.

No modo Revisar

No modo Capturar

Para acessar os menus do modo Configurar

1. No modo Capturar ou Revisar, pressione o botão MENU.
2. Destaque Configurar e pressione o botão SELECT (Selecionar).
3. Pressione o botão MENU para desativar o menu Configurar e voltar ao modo Capturar ou Revisar.

Menus Configurar

- **Voltar** (página 38)
- **Quantidade de impressão padrão** (página 38)
- **Visualização rápida** (página 39)
- **Saída de vídeo** (página 40)
- **Idioma** (página 6)
- **Formatar** (página 41)

Menus Configurar

Visualização ao vivo (página 40)

Data/hora (página 6)

Sobre (página 42)

Retorno ao menu anterior

O recurso Voltar permite que você retorne à tela de menu através da qual entrou no menu Configurar.

❍ No menu Configurar, destaque Voltar e pressione o botão SELECT (Selecionar).

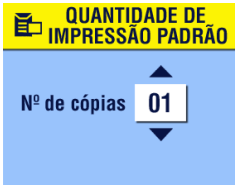
Você voltará à tela de menu através da qual entrou no modo Configurar, Capturar ou Revisar.

Alteração da quantidade de impressão padrão

A configuração Quantidade de impressão padrão determina o valor exibido na tela Compartilhar impressão (página 34). O valor padrão é um.

1 No modo Capturar ou Revisar, pressione o botão MENU.

2 Destaque Configurar e pressione o botão SELECT (Selecionar).



3 Destaque Quantidade de impressão padrão e pressione o botão SELECT.

4 Pressione ▲/▼ para indicar a nova quantidade padrão e pressione o botão SELECT.

5 Pressione o botão MENU para desativar o menu.

Essa configuração é mantida até que seja novamente alterada.

Como desativar a Visualização rápida

Depois que você tira uma foto, a Visualização rápida a exibe no visor de cristal líquido por cerca de 5 segundos (consulte a página 14). Para economizar energia da pilha, você pode desativar o recurso Visualização rápida.

1 No modo Capturar ou Revisar, pressione o botão MENU.

2 Destaque Configurar e pressione o botão SELECT (Selecionar).

3 Destaque Visualização rápida e pressione o botão SELECT (Selecionar).

4 Destaque Desativado e pressione o botão SELECT.

5 Pressione o botão MENU para desativar o menu.

A foto não é automaticamente exibida no visor de cristal líquido depois que você a tira. Para ver a foto, pressione o botão REVIEW (Revisar).

Essa configuração é mantida até que seja novamente alterada.

Como ativar a Visualização ao vivo

O recurso Visualização ao vivo exibe uma imagem ao vivo no visor de cristal líquido de modo que você possa ver sua foto no visor de cristal líquido em vez de no visor simples (consulte a página 14). A configuração padrão é Desativado, o que significa que você deve pressionar o botão SELECT (Selecionar) para ver a imagem ao vivo.

IMPORTANTE: *A Visualizaēão ao vivo gasta muita pilha; use-a com parcimõnia.*

Ative a Visualização ao vivo:

1. No modo Capturar ou Revisar, pressione o botão MENU.
2. Destaque Configurar e pressione o botão SELECT (Selecionar).
3. Destaque Visualização ao vivo e pressione o botão SELECT (Selecionar).
4. Destaque Ativado e pressione o botão SELECT.

   A imagem ao vivo é exibida sempre que a câmera é ligada. Para economizar a energia da pilha, a Visualização ao vivo é desativada automaticamente depois de um minuto. Você pode ativá-la novamente pressionando o botão SELECT (Selecionar).
5. Pressione o botão MENU para desativar o menu.

   Essa configuração é mantida até que seja novamente alterada.

Configuração de saída de vídeo

O recurso Saída de vídeo permite fazer a correspondência entre o sinal de vídeo da câmera e o padrão aplicável em sua região geográfica. A função de saída de vídeo deve estar configurada corretamente para exibir uma apresentação de slides em um dispositivo externo (consulte a página 29).

1. No modo Capturar ou Revisar, pressione o botão MENU.
2. Destaque Configurar e pressione o botão SELECT (Selecionar).
3. Destaque Saída de vídeo e pressione o botão SELECT (Selecionar).

4 Destaque uma opção:

NTSC—padrão usado nos Estados Unidos, no Japão e na maioria dos países fora da Europa.

PAL—padrão utilizado em países europeus.

5 Pressione o botão SELECT (Selecionar) para aceitar a alteração e retornar à tela do menu Configurar.

6 Pressione o botão MENU para desativar o menu.

Essa configuração é mantida até que seja novamente alterada.

Formatação da memória ou do cartão MMC/SD

CUIDADO:
A formatação apaga tudo na memória ou no cartão, até mesmo as fotos protegidas. Remover o cartão de fotografia durante a formatação pode danificá-lo.

1 No modo Capturar ou Revisar, pressione o botão MENU.

2 Destaque Configurar e pressione o botão SELECT (Selecionar).

3 Destaque Formatar e pressione o botão SELECT (Selecionar).

4 Destaque uma opção:

FORMATAR CARTÃO—apaga todas as informações do cartão, até mesmo as fotos protegidas, e o reformata para uso na câmera.

CANCELAR FORMATAÇÃO—sai sem fazer nenhuma alteração.

FORMATAR MEMÓRIA INTERNA—reformata e exclui tudo o que existe na memória interna, até mesmo fotos protegidas e o caderno de endereços.

5 Pressione o botão SELECT (Selecionar).

6 Destaque Continuar e pressione o botão SELECT.

Quando a formatação começa, ela é concluída, mesmo que você desligue a câmera ou mude a posição do botão de modo.

Quando a formatação estiver concluída, o menu Configurar será reexibido automaticamente.

7 Pressione o botão MENU para desativar o menu.

Exibição de informações sobre a câmera

O recurso Sobre exibe informações que serão especialmente úteis se você precisar ligar para obter um serviço de manutenção para a sua câmera.

1 No modo Capturar ou Revisar, pressione o botão MENU.

2 Destaque Configurar e pressione o botão SELECT (Selecionar).

3 Destaque Sobre e pressione o botão SELECT.

As informações sobre a câmera são apenas para exibição.

4 Pressione o botão MENU para desativar o menu.

6 Instalação do software

Requisitos do sistema

Requisitos do sistema WINDOWS

- Computador pessoal projetado para WINDOWS 98, 98SE, Me, 2000 ou XP
- Processador de 233 MHz ou superior
- 64 MB de memória RAM disponível (128 MB para WINDOWS XP)
- 200 MB de espaço disponível no disco rígido
- Unidade de CD-ROM
- Porta USB disponível
- Monitor em cores com uma resolução mínima de 800 x 600 pixels; High Color (16 bits) ou True Color (24 bits) recomendados
- Acesso à Internet para impressão on-line e envio por e-mail

Requisitos do sistema MACINTOSH OS X

- Computadores POWER MAC G3, G4, G4 Cube; iMAC; POWERBOOK G3, G4; iBOOK
- MACINTOSH OS 10.1.2, mínimo
- 128 MB de memória RAM disponível
- 200 MB de espaço disponível no disco rígido
- Unidade de CD-ROM
- Porta USB embutida
- Monitor em cores com uma resolução mínima de 800 x 600 pixels; milhares ou milhões de cores recomendados
- Acesso à Internet para impressão on-line e envio por e-mail

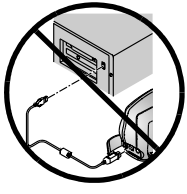
Requisitos do sistema MACINTOSH OS 8.6/9.x

- Computador MACINTOSH com POWERPC
- MACINTOSH OS 8.6/9.x
- 64 MB de memória RAM disponível
- 200 MB de espaço disponível no disco rígido
- Unidade de CD-ROM
- Porta USB embutida
- Monitor em cores com uma resolução mínima de 800 x 600 pixels; milhares ou milhões de cores recomendados
- Acesso à Internet para impressão on-line e envio por e-mail

NOTA: O OS 8.6/9.x não aceita os recursos do botão Share (Compartilhar). Para que disponha de todos os recursos, recomendamos o OS X.

Instalação do software

Para obter informações sobre os aplicativos de software incluídos no CD do software Kodak EasyShare, consulte o Guia rápido ou a Ajuda do software Kodak EasyShare.



CUIDADO:
Não instale o software Kodak EasyShare se a câmera ou a estação para câmera estiver conectada ao computador. Isso poderá fazer com que o software não seja instalado corretamente. Caso já esteja conectada, desconecte a câmera ou a estação para câmera antes de continuar.

1 Antes de começar, feche todos os aplicativos de software em execução em seu computador.

2 Insira o CD do software Kodak EasyShare na unidade de CD-ROM.

3 Carregue o software:

Em um computador com WINDOWS—se a primeira janela de instalação não aparecer, selecione Executar no menu Iniciar e digite **d:\setup.exe**, onde **d** é a letra da unidade de CD-ROM.

Em um computador com MACINTOSH OS 8.6/9.x—na janela de instalação, clique em Continuar.

No MACINTOSH OS X—dê dois cliques no ícone de CD na área de trabalho e, em seguida, no ícone de instalação.

4 Siga as instruções da tela para instalar o software. Se solicitado, reinicie o computador quando a instalação for concluída.

- Selecione Instalação típica para instalar automaticamente os aplicativos necessários.
- Selecione Instalação personalizada para escolher os aplicativos a serem instalados.

NOTA: Reserve alguns minutos para registrar eletronicamente sua câmera e seu software quando solicitado. Isso permite que você receba informações referentes às atualizações de software e registre alguns dos produtos fornecidos com a câmera. Você deverá estar conectado ao seu provedor de serviços de Internet para fazer o registro eletronicamente.

Para obter mais ajuda sobre a instalação, consulte o Guia rápido.

7 Conexão com o computador

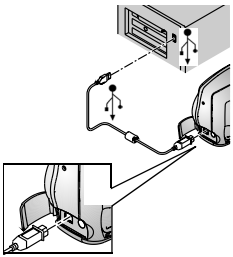
Importante — Antes de conectar

Instale o software encontrado no CD do software Kodak EasyShare antes de conectar a câmera ou a estação para câmera ao computador.

Conexão com o computador

Você pode transferir suas fotografias da câmera para o computador utilizando apenas a câmera ou a Estação para câmera Kodak EasyShare ou a Estação para câmera II opcional. Consulte a página 50 para obter instruções sobre como fazer a conexão com a estação para câmera.

Conexão com o cabo USB



1. Desligue a câmera.
2. Insira a extremidade identificada ( ) do cabo USB na porta com a identificação USB em seu computador.

   Para obter detalhes, consulte o Guia do usuário do seu computador.
3. Insira a outra extremidade do cabo USB na porta com a identificação USB na câmera.

   Um adaptador AC opcional está disponível para a sua câmera; ele economiza pilha ao transferir fotografias (consulte a página 88).

NOTA: Você também pode utilizar uma leitora/gravadora de cartões KODAK SD MULTIMEDIA para transferir suas fotografias. Consulte seu revendedor KODAK ou visite nosso site na Web em http://www.kodak.com/go/accessories.

Transferência de fotos para o computador

Para obter informações detalhadas sobre a transferência de fotos, consulte o Guia rápido ou a Ajuda do software Kodak EasyShare.

Impressão de fotografias do computador

Para obter informações detalhadas sobre como imprimir em sua própria impressora e solicitar impressões a um fornecedor de impressão on-line, consulte o Guia rápido ou a Ajuda do software Kodak EasyShare.

Impressão de um cartão MMC/SD

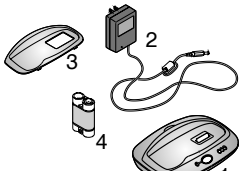
- Quando o cartão for inserido em uma impressora equipada com um slot MMC/SD, as fotografias selecionadas serão automaticamente impressas. Consulte o guia do usuário da impressora para obter detalhes.
- Leve o cartão para o seu laboratório fotográfico local para fazer impressões.
- Faça você mesmo as impressões em qualquer KODAK Picture Maker.

8 Utilização da Estação para câmera Kodak EasyShare II

A Estação para câmera Kodak EasyShare II (estação para câmera) torna a tarefa de transferir fotografias para o computador mais fácil do que nunca. Além disso, a estação para câmera é um carregador rápido de pilhas para o pacote de pilhas de Ni-MH recarregáveis Kodak EasyShare incluído e fornece energia para a câmera.

Para manter o pacote de pilhas carregado e a câmera sempre pronta para fotografar, guarde-a na estação para câmera.

Conteúdo do pacote da estação para câmera



1. Estação para câmera
2. Adaptador de energia AC de 7 volts

   Alguns adaptadores AC podem ser diferentes do exibido na figura.
3. Suplemento universal
4. Pacote de pilhas de Ni-MH recarregáveis Kodak EasyShare
5. Guia rápido (não mostrado)

Se a estação para câmera não foi fornecida com sua câmera, você pode adquirir uma com seu revendedor Kodak ou visitar nosso site na Web em http://www.kodak.com/go/accessories.

Instalação do suplemento da estação

As câmeras digitais Kodak EasyShare são fornecidas com um suplemento de câmera personalizado, utilizado para encaixar a câmera na estação para câmera com perfeição.

1 Insira as abas dianteiras do suplemento nos slots da cavidade da estação para câmera.

2 Ajuste o suplemento na cavidade e encaixe-o no lugar.

Se você não tiver o suplemento personalizado

Se você não tiver o suplemento personalizado fornecido com a câmera, utilize o suplemento universal que acompanha a Estação para câmera II. O suplemento universal funciona com todas as câmeras Kodak EasyShare, mas não se encaixa perfeitamente nas câmeras.

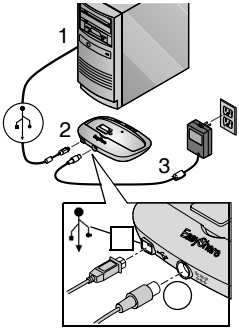
Para solicitar um suplemento de câmera personalizado, visite nosso site na Web em http://www.kodak.com/go/accessories.

Conexão com a estação para câmera

Após o carregamento do software Kodak EasyShare (consulte a página 44), conecte a estação para câmera ao computador e a uma fonte de alimentação externa. Você precisará de:

- o cabo USB fornecido com a câmera.
- o adaptador AC de 7 volts fornecido com a estação para câmera

IMPORTANTE: *Assegure-se de que a sua câmera NÃO esteja na estaēão para câmera ao conectá-la à fonte de alimentaēão e ao computador.*



1 Insira a extremidade identificada ( ) do cabo USB na porta com a identificação USB em seu computador.

Para obter detalhes, consulte o Guia do usuário do seu computador.

2 Insira a outra extremidade do cabo USB no conector quadrado com a identificação USB, na parte posterior da estação para câmera.

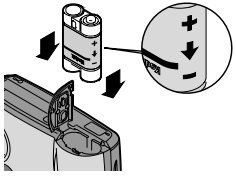
3 Insira o adaptador AC no conector de força redondo, na parte posterior da estação para câmera, e na tomada.

O seu adaptador AC pode ser diferente do adaptador mostrado ou pode ter sido fornecido com plugues adicionais. Utilize o plugue que se adapta ao seu tipo de tomada.

Deixe a estação para câmera conectada ao computador para obter acesso fácil para transferência de fotografias e recarregamento do pacote de pilhas.

IMPORTANTE: *Use apenas o adaptador AC de 7 volts fornecido com a estaēão para cāmera. Outros adaptadores podem danificar sua cāmera, a estaēão para cāmera ou o computador.*

Instalação do pacote de pilhas na câmera



1 Abra a porta das pilhas, na base da câmera.

2 Instale o pacote de pilhas conforme ilustrado.

CUIDADO:
O pacote de pilhas só pode ser inserido na câmera na direção mostrada. Se o pacote de pilhas não se encaixar facilmente, reposicione-o e tente novamente. NÃO O FORCE. Isso pode danificar a câmera.

3 Feche a porta da pilha.

IMPORTANTE: *As pilhas do pacote de pilhas não vêm carregadas de fábrica. Consulte a página 53 para obter instruēões de carregamento.*

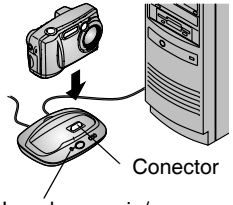
Encaixe da câmera

Quando você estiver pronto para transferir suas fotografias da câmera para o computador, ou para carregar o pacote de pilhas, insira a câmera na estação para câmera.

Tampa do conector

1 **Desligue** a câmera.

2 Na base da câmera, deslize a tampa do conector até abrir.



3 Coloque a câmera na estação para câmera e pressione-a para baixo para encaixar os conectores.

A luz de energia/transferência acende em verde quando os conectores estão devidamente encaixados.

Agora a câmera está sendo alimentada pela estação para câmera, e não pelas suas pilhas.

NOTA: Se o pacote de pilhas de Ni-MH recarregáveis Kodak EasyShare estiver na câmera, a estação para câmera começará imediatamente o carregamento (consulte a página 53).

Carregamento do pacote de pilhas

As pilhas do pacote de pilhas não vêm carregadas de fábrica.

1 **Desligue** a câmera.

2 Assegure-se de que o pacote de pilhas esteja instalado na câmera (consulte a página 52).

3 Insira a câmera na estação para câmera (consulte a página 52).

- O carregamento é iniciado.
- As três luzes verdes monitoram o status do carregamento.

Luzes de carregamento

- ●○○ pilha fraca
- ●●○ pilha parcialmente carregada
- ●●● pilha totalmente carregada

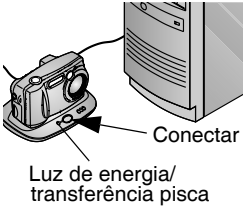
- O carregamento total dura aproximadamente 2,5 horas. Depois de o pacote de pilhas estar totalmente carregado, deixe a câmera na estação para câmera para manter a carga completa.

- O carregamento será interrompido se você ligar a câmera. Se a câmera for deixada ligada na estação para câmera, o carregamento continuará quando a câmera entrar no modo Desligamento automático (consulte a página 87).

NOTA: A estação para câmera só carrega o pacote de pilhas de Ni-MH recarregáveis Kodak EasyShare fornecido. Se você inserir a câmera na estação para câmera com qualquer outro tipo de pilha, recarregável ou não, o carregamento não ocorrerá.

Transferência de fotografias

Para transferir as fotografias da câmera para o computador:



1. Insira a câmera na estação para câmera.
   A câmera pode estar ligada ou desligada.
2. Pressione o botão Conectar.
   A luz de energia/transferência pisca em verde enquanto as fotos estão sendo transferidas.
3. Para obter informações detalhadas sobre transferência, organização, impressão, envio por e-mail e edição de fotos, consulte o Guia rápido ou a Ajuda do software Kodak EasyShare.

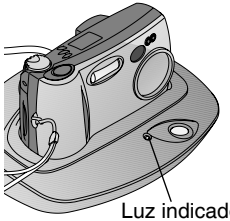
NOTA: Quando suas fotografias forem transferidas, deixe a câmera na estação para câmera. Oito minutos após o término da transferência, a estação para câmera volta a realizar o carregamento, se necessário.

Cuidados ao utilizar um tripé

Não conecte um tripé à estação para câmera. Remova a câmera da estação para câmera e conecte o tripé diretamente à câmera.

Modelo anterior de estação para câmera

Se você tiver a Estação para câmera Kodak EasyShare, e não a Estação para câmera II, a funcionalidade é exatamente a mesma descrita neste capítulo. A única diferença é que a estação para câmera anterior possui uma luz indicadora.



Status da luz indicadora:

Verde contínuo—a câmera está encaixada adequadamente na estação para câmera.

Verde piscando— as fotos estão sendo transferidas.

Vermelho contínuo—o pacote de pilhas está sendo carregado.

Vermelho piscando—condição de erro.

9 Solução de problemas

Este capítulo contém tópicos de ajuda para sua Câmera Digital Kodak EasyShare CX4230 Zoom ou para a Estação para câmera II.

Informações técnicas adicionais podem ser encontradas no arquivo Readme no CD do software Kodak EasyShare. Para obter atualizações das informações referentes à Solução de problemas, visite nosso site na Web em http://www.kodak.com/go/cx4230support.

Solução de problemas — Câmera

Problemas com a câmera

Câmera		
Problema	**Causa**	**Solução**
A câmera não liga.	A pilha não está instalada corretamente.	Remova e reinstale as pilhas (página 4).
	A pilha não foi carregada.	Troque ou recarregue as pilhas (página 4, página 53).
	A chave liga/desliga não está na posição ON.	Desligue a câmera e ligue-a novamente (página 5).

Câmera		
Problema	**Causa**	**Solução**
A câmera não desliga; a lente não se retrai.	Foram instaladas pilhas alcalinas na câmera.	NAO UTILIZE PILHAS ALCALINAS. Desligue a câmera, remova as pilhas alcalinas e troque-as por um tipo de pilha aprovado (página 86). Se a chave liga/desliga estiver na posição ON quando você trocar as pilhas, talvez não seja possível ligar a câmera novamente. Nesse caso, coloque a chave liga/desliga na posição OFF e ligue-a novamente.
O botão do obturador não funciona.	A câmera não está ligada.	Ligue a câmera (página 5).
	A câmera está processando uma fotografia; a luz do visor está piscando.	Aguarde até a luz parar de piscar antes de tentar tirar outra fotografia.
	O cartão ou a memória interna está cheia.	Transfira as fotografias para o computador (página 47), exclua as fotografias da câmera (página 26), troque os locais de armazenamento (página 10) ou insira um cartão com memória disponível (página 9).

Câmera		
Problema	**Causa**	**Solução**
Está faltando uma parte da foto.	Algo estava bloqueando a lente quando a fotografia foi tirada.	Mantenha as mãos, os dedos ou outros objetos afastados da lente ao fotografar.
	Seu olho ou a fotografia não estava centralizada corretamente no visor.	Deixe um espaço em torno do objeto ao centralizar a fotografia no visor.
No modo Revisar, você não vê uma fotografia no visor de cristal líquido ou não vê a fotografia que esperava ver.	A câmera pode não estar acessando o local de armazenamento correto.	Verifique a configuração do local de armazenamento da fotografia (página 10).
No modo Revisar, as fotos são exibidas como telas pretas.	As fotos foram tiradas com uma outra câmera ou geradas por outro software.	Transfira as fotografias para o computador (página 47) ou exclua-as (página 26).

Câmera		
Problema	**Causa**	**Solução**
A fotografia está muito escura.	O flash não está ligado ou não funcionou.	Ligue o flash (página 15).
	O objeto está muito afastado do flash para ter algum efeito.	Aproxime-se do objeto de modo que a distância entre vocês não seja superior a 3,5 m em grande-angular e a 2,1 m em telefoto.
	O objeto está na frente de uma luz forte (iluminação traseira).	Use o Flash de preenchimento (página 15) ou mude de posição para que a luz não fique atrás do objeto.
	O ambiente está muito escuro para fotografar.	Aumente a compensação da exposição (página 20).
A câmera trava quando um cartão é inserido ou removido.	A câmera detecta um erro quando o cartão é inserido ou removido.	Desligue a câmera e ligue-a novamente. Assegure-se de que a câmera esteja desligada antes de inserir ou remover um cartão.
A fotografia está muito clara.	Não é necessário utilizar flash.	Altere para Flash automático (página 15).
	O objeto estava muito próximo quando o flash foi utilizado.	Mantenha uma distância mínima de 0,5 m entre a câmera e o objeto.
	O ambiente está muito claro para fotografar.	Diminua a compensação da exposição (página 20).

Câmera		
Problema	**Causa**	**Solução**
As fotografias armazenadas estão danificadas.	O cartão foi removido quando a luz do visor estava piscando.	Assegure-se de que a luz do visor não esteja piscando antes de remover o cartão.
O número de fotografias restantes não diminui depois que eu tiro uma fotografia.	A fotografia não ocupa espaço suficiente para diminuir o número de fotografias restantes.	A câmera está funcionando normalmente. Continue a fotografar.

Câmera		
Problema	**Causa**	**Solução**
A fotografia não está nítida.	A lente está suja.	Limpe a lente (página 82).
	O objeto estava muito próximo quando a fotografia foi tirada.	Mantenha uma distância mínima de 0,5 m entre a câmera e o objeto ou ative o recurso Close-up (página 18).
	A câmera pode estar utilizando o recurso Close-up (página 18) e o objeto está longe demais para ser focalizado corretamente.	Desative o Close-up (página 18).
	O objeto ou a câmera se moveu quando a fotografia foi tirada.	Mantenha a câmera estável ao tirar a fotografia.
	O objeto está muito afastado para o flash ter algum efeito.	Aproxime-se do objeto de modo que a distância entre vocês não seja superior a 3,5 m em grande-angular e a 2,1 m em telefoto.
A apresentação de slides não funciona em um dispositivo de vídeo externo.	A configuração de saída do vídeo está incorreta.	Ajuste a configuração de saída do vídeo da câmera (NTSC ou PAL, página 40).
	O dispositivo externo está configurado incorretamente.	Consulte o guia do usuário do dispositivo externo.

Câmera		
Problema	**Causa**	**Solução**
A apresentação de slides não funciona no visor de cristal líquido.	A câmera pode não estar acessando o local de armazenamento correto.	Verifique a configuração do local de armazenamento da fotografia (página 10).

Comunicação entre a câmera e o computador

Comunicação da câmera		
Problema	**Causa**	**Solução**
O computador não se comunica com a câmera.	Há um problema com a configuração da porta USB em seu computador.	Consulte o arquivo a seguir no CD do software Kodak EasyShare: USB.html Ou vá para: www.kodak.com/go/camerasupport
	A câmera está desligada.	Ligue a câmera (página 5).
	A pilha não foi carregada.	Troque ou recarregue as pilhas (página 4, página 53).
	Alguns utilitários de Gerenciamento de energia avançado em laptops podem desativar as portas para economizar as pilhas.	Consulte a seção de Gerenciamento de energia do guia do usuário do seu laptop para desativar esse recurso.
	O cabo USB não está bem conectado.	Conecte o cabo às portas da câmera e do computador (página 47).
	O software não está instalado.	Instale o software (página 44).
	Há muitos aplicativos em execução em seu computador.	Desconecte a câmera do computador. Feche todos os aplicativos de software, reconecte a câmera e tente novamente.

Comunicação da câmera		
Problema	**Causa**	**Solução**
O computador não se comunica com a câmera.	O monitor de pilhas ou um software semelhante permanece constantemente em execução.	Saia desse software antes de iniciar o software KODAK.
Não é possível transferir fotografias para o computador. O assistente Adicionar novo hardware não consegue localizar os drivers.	O software não está instalado no computador.	❍ Desconecte o cabo USB ou a estação para câmera do computador. ❍ Instale o software Kodak EasyShare (página 44).
Não é possível transferir fotografias para o computador.	O software não está instalado completamente ou corretamente no computador.	❍ Desconecte o cabo USB ou a estação para câmera do computador. ❍ Desinstale o software: Iniciar→ Configurações→ Painel de controle→ Adicionar ou remover programas ❍ Reinstale o software Kodak EasyShare (página 44).

Cartões MMC/SD

Cartão MMC/SD		
Problema	**Causa**	**Solução**
A câmera não reconhece seu cartão MMC/SD.	O cartão pode não ser um MMC/SD certificado.	Adquira um cartão MMC/SD certificado (página 9).
	O cartão pode estar danificado.	Reformate o cartão (página 41). Atenção: a formatação apaga todas as fotografias do cartão.
	Nenhum cartão foi inserido na câmera ou o cartão não foi inserido corretamente.	Insira o cartão no slot e empurre-o para encaixar o conector (página 9).
A câmera trava quando um cartão é inserido ou removido.	A câmera detecta um erro quando o cartão é inserido ou removido.	Desligue a câmera e ligue-a novamente. Assegure-se de que a câmera esteja desligada ao inserir ou remover um cartão.

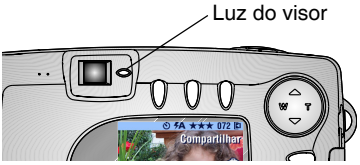
Mensagens do visor de cristal líquido da câmera

Mensagens do visor de cristal líquido		
Mensagem	**Causa**	**Solução**
Não há imagens a serem exibidas	Não há fotografias no local de armazenamento atual.	Altere a configuração do local de armazenamento da fotografia (página 10).
O cartão de memória precisa ser formatado	O cartão está danificado ou foi formatado por outra câmera digital.	Insira um novo cartão ou formate o que está usando no momento (página 41).
Não é possível ler o cartão de memória. (Formate o cartão de memória ou insira outro cartão de memória)		
A memória interna precisa ser formatada	A memória interna da câmera está danificada.	Formate a memória interna (página 41).
Não é possível ler a memória interna (formate-a)		
Não há cartão de memória (Os arquivos não foram copiados)	Não há cartão na câmera. As fotografias não foram copiadas.	Insira um cartão.
Não há espaço suficiente para copiar os arquivos	Não há espaço suficiente no local para onde você está copiando (memória interna ou cartão).	Exclua as fotografias do local para onde você está copiando (página 26) ou insira um novo cartão.

Mensagens do visor de cristal líquido		
Mensagem	**Causa**	**Solução**
Cartão de memória somente para leitura. Alterne para a memória interna a fim de capturar	O cartão da câmera está protegido contra gravação.	Para tirar uma foto, insira um novo cartão ou faça com que a memória interna seja o novo local de armazenamento (página 10).
O cartão está protegido (Redefina a chave no cartão)	A chave do cartão está na posição de proteção contra gravação.	Redefina a chave conforme mostrado no visor de cristal líquido.
O cartão está bloqueado.	O cartão da câmera está protegido contra gravação.	Para tirar uma foto, insira um novo cartão ou faça com que a memória interna seja o novo local de armazenamento (página 10).
A tela de entrada de Data/Hora aparece automaticamente	É a primeira vez que você liga a câmera; as pilhas foram removidas por um longo período de tempo ou estão descarregadas.	Ajuste o relógio (página 6).
A temperatura da câmera está alta. (A câmera será desligada.)	A temperatura interna da câmera está muito alta para que ela possa funcionar. A luz do visor acende em vermelho e a câmera será desligada em cinco segundos.	Deixe a câmera desligada por alguns minutos e depois ligue-a novamente. Se a mensagem reaparecer, repita a seqüência acima até que ela não apareça mais.

Mensagens do visor de cristal líquido		
Mensagem	**Causa**	**Solução**
O cartão de memória está cheio.	Não há mais espaço no cartão da câmera.	Exclua fotografias do cartão (página 26), insira um novo cartão ou transfira o local de armazenamento para a memória interna (página 10).
A memória interna está cheia.	Não há mais espaço na memória interna da câmera.	Exclua fotografias da memória interna (página 26) ou transfira o local de armazenamento para Automático e insira o cartão (página 10).
Formato de arquivo desconhecido	A câmera não consegue ler o formato da fotografia.	Transfira a fotografia que não pode ser lida para o computador (página 47) ou exclua-a (página 26).
Não há caderno de endereços na câmera	Nenhum endereço eletrônico aparece porque não existe um caderno de endereços.	Crie e copie um caderno de endereços do seu computador. Consulte a Ajuda do software Kodak EasyShare.

Status da luz do visor da câmera



Luz do visor da câmera		
Problema	**Causa**	**Solução**
A luz do visor não acende e a câmera não funciona.	A câmera não está ligada.	Ligue a câmera (página 5).
	As pilhas estão descarregadas.	Troque ou recarregue as pilhas (página 4, página 53).
	A chave liga/desliga estava ligada quando as pilhas foram recarregadas.	Desligue a câmera e ligue-a novamente.
A luz do visor permanece verde.	A câmera está ligada e pronta para tirar uma foto.	A câmera está funcionando normalmente.
A luz do visor pisca em vermelho.	As pilhas estão fracas ou descarregadas.	Troque ou recarregue as pilhas (página 4, página 53).

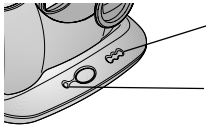
Luz do visor da câmera		
Problema	**Causa**	**Solução**
A luz do visor permanece acesa em vermelho.	A memória interna ou o cartão da câmera está cheio.	Transfira as fotografias para o computador (página 47), exclua as fotografias da câmera (página 26), troque os locais de armazenamento (página 10) ou insira um cartão com memória disponível.
	A memória de processamento da câmera está cheia.	Aguarde. Volte a fotografar quando a luz ficar verde.
	Seu cartão é somente para leitura.	Mude o local de armazenamento para a memória interna (consulte a página 10) ou use outro cartão.
A luz do visor pisca em verde.	A fotografia está sendo processada e salva na câmera.	A câmera está funcionando normalmente.
A luz do visor pisca em laranja.	O flash não está carregado.	Aguarde. Volte a fotografar quando a luz parar de piscar e ficar verde.
	A exposição automática ou o foco automático não está bloqueado.	Solte o botão do obturador e recomponha a fotografia.

Solução de problemas — Estação para câmera II

Problemas com a Estação para câmera II

Estação para câmera		
Problema	**Causa**	**Solução**
As fotografias não estão sendo transferidas para o computador	O adaptador AC ou o cabo USB não está bem conectado.	Verifique as conexões (página 50).
	O software não está instalado.	Instale o software (página 44).
	Há muitos aplicativos em execução em seu computador.	Feche todos os aplicativos de software e tente novamente.
	A câmera foi removida da estação para câmera durante a transferência de fotografias.	Recoloque a câmera na estação para câmera e pressione o botão Conectar.
	O botão Conectar não foi pressionado	Pressione o botão Conectar.

Status da luz da Estação para câmera II



Luz de energia/transferência da estação para câmera		
Status da luz	**Causa**	**Comentário**
A luz permanece verde	A câmera está encaixada corretamente na estação para câmera.	A câmera e a estação para câmera estão funcionando normalmente.
A luz pisca em verde.	As fotografias estão sendo transferidas para o computador	
A luz está apagada	A câmera não está encaixada corretamente na estação para câmera.	Remova a câmera e encaixe-a novamente (página 52).

Luzes de carregamento da estação para câmera		
Status da luz	**Causa**	**Comentário**
○○○ Luzes apagadas	O carregamento ainda não começou.	A câmera não está na estação para câmera. A câmera está ligada. Desligue-a para iniciar o carregamento. A pilha na câmera não é um pacote de pilhas de Ni-MH recarregáveis Kodak EasyShare

Luzes de carregamento da estação para câmera		
Status da luz	**Causa**	**Comentário**
Uma luz verde	A pilha está fraca.	A câmera e a estação para câmera estão funcionando normalmente.
Duas luzes verdes	A pilha está parcialmente carregada.	
Três luzes verdes	A pilha está totalmente carregada.	

Luz de erro da estação para câmera		
Status da luz	**Causa**	**Comentário**
Uma luz vermelha piscando	O pacote de pilhas está instalado de forma incorreta.	Reinstale o pacote de pilhas (página 52).
	O pacote de pilhas ou os pinos do conector estão danificados.	Verifique se houve danos.
	A câmera e o pacote de pilhas foram expostos a temperaturas muito altas ou muito baixas.	Retorne lentamente a câmera e o pacote de pilhas para a temperatura ambiente.
	A pilha na câmera não é recarregável ou não há nenhum pacote de pilhas instalado na câmera.	Instale um pacote de pilhas de Ni-MH recarregáveis Kodak EasyShare (página 52) .

10 Obtenção de ajuda

Links da web úteis

http://www.kodak.com/go/pcbasics	Para obter ajuda sobre como navegar em um computador com o WINDOWS e trabalhar com fotos digitais.
http://www.kodak.com/go/cx4230support	Para obter ajuda sobre sua Câmera Digital KODAK CX4230 Zoom.
http://www.kodak.com/go/cx4230downloads	Para fazer o download dos últimos software e firmware da câmera
http://www.kodak.com/go/onetouch	Para otimizar a impressora a fim de imprimir com cores vibrantes e fiéis à realidade
http://www.kodak.com/go/camerasupport	Para obter suporte sobre câmera, software, acessórios, etc.
http://www.kodak.com/go/accessories	Para adquirir uma linha completa de acessórios de câmera digital

Ajuda neste Guia do usuário

Consulte o Capítulo 9, Solução de problemas para obter ajuda para solucionar os problemas que possa vir a ter com sua câmera, com as conexões entre a câmera e o computador, a estação para câmera ou cartões MMC/SD.

Ajuda do software

Para obter informações sobre o software incluído no CD do software Kodak EasyShare, consulte o Guia rápido ou a Ajuda do software Kodak EasyShare.

Atendimento ao cliente por telefone

Se tiver dúvidas referentes à operação do software ou da câmera, você pode falar diretamente com um representante de atendimento ao cliente.

Antes de ligar

Antes de ligar para falar com um representante de atendimento ao cliente, conecte a câmera ao computador, esteja próximo ao computador e tenha as seguintes informações em mãos:

Sistema operacional _____

Velocidade do processador (MHz) _____

Modelo do computador _____

Quantidade de memória (MB) _____

Mensagem de erro exata recebida _____

Versão do CD de instalação _____

Número de série da câmera _____

Números de telefone

Austrália	1800 147 701
Áustria	0179 567 357
Bélgica	02 713 14 45
Brasil	0800 15 0000
Canadá	1 800 465 6325
China	800 820 6027
Dinamarca	3 848 71 30
Irlanda	01 407 3054
Finlândia	0800 1 17056
França	01 55 1740 77
Alemanha	069 5007 0035
Grécia	00800 441 25605
Hong Kong	800 901 514
Índia	91 22 617 5823
Itália	02 696 33452
Japão	81 3 5644 5500
Coréia	0798 631 0024
Holanda	020 346 9372
Nova Zelândia	0800 440 786
Noruega	23 16 21 33
Filipinas	1 800 1 888 9600
Portugal	021 415 4125
Cingapura	800 6363 036

Espanha	91 749 76 53
Suécia	08 587 704 21
Suíça	01 838 53 51
Taiwan	0080 861 008
Tailândia	001 800 631 0017
Reino Unido	0870 243 0270
Estados Unidos	1 800 235 6325
Fora dos Estados Unidos	585 726 7260
Número internacional	+44 131 458 6714
Número de fax internacional	+44 131 458 6962

Para obter a lista mais atualizada, visite o site:
http://www.kodak.com/US/en/digital/contacts/DAIInternationalContacts.shtml.

11 Apêndice

Este apêndice serve como fonte de informações técnicas sobre a Câmera Digital Kodak EasyShare CX4230 Zomm, a Estação para câmera Kodak EasyShare II, cartões MMC/SD, pilhas e os acessórios disponíveis.

Especificações da câmera

Especificações — Câmera Digital Kodak EasyShare CX4230 Zoom		
Resolução em pixels (por definição de Qualidade)	2,0 MP	1632 x 1232, 1/5 JPEG compactado
	1,0 MP	1184 x 888, 1/5 JPEG compactado
	0,5 MP	816 x 616, 1/5 JPEG compactado
Cor		Milhões de cores de 24 bits
Formato de arquivo de fotografia		EXIF 2.2 (compactação JPEG)
Armazenamento de fotos		16 MB de memória interna Cartão MMC (MultiMedia) ou SD
Visor		Imagem real óptica
Compatibilidade com ISO		Automático (100, 200)
Alcance do flash	Grande-angular	0,5 a 3,5 m
	Telefoto	0,5 a 2,1 m
Encaixe para tripé		6 mm rosqueado
Saída de vídeo		NTSC ou PAL
Temperatura operacional		32 a 104° F (0 a 40° C)

Especificações — Câmera Digital Kodak EasyShare CX4230 Zoom		
Energia	Pilhas	2 de lítio, AA Pilha de lítio KODAK CRV3 2 pilhas AA de Ni-MH recarregáveis Pilhas alcalinas não são recomendadas
	Pacote de pilhas, estação para câmera apenas	Pacote de pilhas recarregáveis de Ni-MH Kodak EasyShare (recarregáveis somente na estação para câmera). A estação fornece energia para a câmera.
	Entrada de energia CC de 3V	Adaptador AC não incluído
Lente	Tipo	Vidro de qualidade óptica
	Abertura máxima	**Grande-angular:** f/2,7 **Telefoto:** f/4,6
	Zoom, 6X	Zoom óptico de 3X Zoom digital de 2X
	Comprimento focal	36 a 108 mm (o equivalente a uma câmera de 35 mm) 5,6 a 16,8 mm (reais)
	Distância focal	**Padrão:** 500 mm ao infinito
	Distância focal, Close-Up	**Grande-angular:** 100 a 600 mm **Telefoto:** 200 a 600 mm
Dimensões	Largura	115 mm
	Comprimento	40 mm
	Altura	66 mm
Peso		220 g sem as pilhas nem o cartão

Configurações originais de fábrica — Câmera

Recurso	Configuração de fábrica
Close-up	Desativado
Data/hora	2002/01/01; 12:00
Marcador de data	Desativado
Compensação da exposição	0
Flash	Automático
Armazenamento de imagens	Automático
Visualização ao vivo	Desativado
Sensor de orientação	Ativada
Quantidade de impressão	1
Qualidade	2,0 MP (resolução mais alta)
Visualização rápida	Ativada
Cronômetro interno	Desativado
Intervalo da apresentação de slides	5 segundos
Saída de vídeo	NTSC

Atualização do software e do firmware

Aproveite os últimos aprimoramentos do software Kodak e do firmware da câmera. O software são os aplicativos incluídos no CD do software Kodak EasyShare. O firmware da câmera é o software interno executado na própria câmera.

Para fazer download das últimas versões do software e do firmware, vá para: http://www.kodak.com/go/cx4230downloads

Dicas, segurança e manutenção

- Sempre siga as precauções de segurança básicas. Consulte o folheto "Instruções importantes de segurança" fornecido com a câmera.
- Não permita que nenhum produto químico, como loção bronzeadora, entre em contato com a superfície pintada da câmera.
- Se a câmera tiver sido exposta a intempéries ou se você suspeitar de que entrou água na câmera, desligue-a e retire a pilha e o cartão. Permita que todos os componentes sequem por um mínimo de 24 horas antes de utilizar a câmera novamente.
- Limpe a lente e a parte posterior do visor de cristal líquido:
  1. Sopre suavemente a lente ou o visor de cristal líquido para remover o pó ou sujeira.
  2. Umedeça a lente ou o visor de cristal líquido respirando levemente sobre ele.
  3. Passe levemente na lente ou no visor de cristal líquido um pano macio e sem fiapos ou um papel para limpeza de lente sem produtos de limpeza.

  Não utilize soluções de limpeza, a menos que tenham sido desenvolvidas especialmente para lentes de câmera. **Não passe na lente da câmera ou no visor de cristal líquido nenhum papel para lente de óculos com produtos químicos. Isso pode arranhar a lente.**

- Limpe a parte externa da câmera passando um pano seco e limpo. Nunca utilize produtos de limpeza abrasivos ou fortes ou solventes orgânicos na câmera ou em suas peças.
- Em alguns países, é possível obter contratos de manutenção. Entre em contato com um revendedor de produtos Kodak para obter mais informações.

Capacidade de armazenamento de fotografias

Os tamanhos dos arquivos de fotografias podem variar. Você pode armazenar mais ou menos fotografias. Adquira os cartões em nosso site na Web em http://www.kodak.com/go/accessories.

	Armazene esta quantidade de fotografias:		
	Ótima ★★★	Muito boa ★★	Boa ★
16 MB de memória interna	23	48	95
Cartão de 8 MB	12	23	48
Cartão de 16 MB	23	48	95
Cartão de 32 MB	48	95	192
Cartão de 64 MB	95	192	383
Cartão de 96 MB	144	288	576
Cartão de 192 MB	288	576	1152

Localização de fotos em um cartão MMC/SD

Fotografias armazenadas em cartões MMC/SD utilizam um padrão aceito por muitos fabricantes de câmeras. Esse padrão permite utilizar o cartão em várias câmeras diferentes. Se você utilizar uma leitora de cartões para recuperar seus arquivos, a descrição a seguir da estrutura de arquivos no cartão pode ser útil.

Pasta MISC—contém os arquivos de pedidos criados quando você usa o recurso Compartilhar para marcar arquivos para impressão, envio por e-mail ou como favoritos.

Pasta SYSTEM—utilizada para atualizar o firmware da câmera.

Pasta DCIM—pasta raiz que contém a pasta 100K4230. Sempre que você ligar a câmera ou inserir um cartão diferente, todas as pastas vazias existentes na pasta DCIM serão removidas.

Subpasta 100K4230—contém todas as fotografias armazenadas no cartão.

Convenções dos nomes de arquivo do cartão

- As fotografias são nomeadas como DCP_nnnn.JPG e numeradas na ordem em que foram tiradas. A primeira fotografia é chamada DCP_0001.JPG; o maior número permitido é DCP_9999.JPG.
- Quando um cartão de fotografia contiver uma fotografia chamada DCP_9999.JPG na pasta \DCIM\100K4230, as fotografias subseqüentes aparecerão em uma nova pasta (\DCIM\101K4230), começando com a fotografia DCP_0001.JPG.
- Mesmo se você transferir fotografias para o computador ou excluir fotografias da câmera, a câmera continuará a utilizar os números consecutivos em todas as fotografias subseqüentes. Por exemplo, se a última fotografia tirada foi a DCP_0007.JPG e você a excluiu, a próxima fotografia será chamada DCP_0008.JPG.
- Quando um cartão diferente for inserido na câmera, o próximo número da fotografia será definido aumentando-se o último número da fotografia tirada pela câmera ou o maior número de fotografia existente na pasta.
- Se você utilizar o cartão em outra câmera que não a Câmera Digital Kodak EasyShare CX4230 Zoom e este fabricante de câmera aderir a essa estrutura de arquivos padrão, a pasta \DCIM conterá uma pasta nomeada por essa câmera. Para obter mais informações, consulte a documentação fornecida com essa câmera.

Utilização das pilhas

- **Tipos para troca** — sua câmera pode utilizar os seguintes tipos de pilha:
  - 2 pilhas AA de lítio de 1,5 volts
  - 1 pilha de lítio KODAK CRV3 *
  - 1 Pacote de pilhas de Ni-MH recarregáveis Kodak EasyShare, recarregáveis em estações para câmera Kodak EasyShare*
  - 2 pilhas AA de Ni-MH de 1,2 volts, recarregáveis *

  *Adquira essas pilhas em nosso site na Web em http://www.kodak.com/go/accessories.

  Para obter uma vida útil razoável da pilha e assegurar que sua câmera funcione de forma confiável, **não recomendamos ou fornecemos suporte a pilhas alcalinas**.
- **Para estender a vida útil da pilha**, limite as seguintes atividades:
  - Utilizar a Visualização ao vivo (usando o visor de cristal líquido como visor; consulte a página 14)
  - Revisar suas fotografias no visor de cristal líquido (consulte a página 23)
  - Utilizar o flash em excesso
- NEM TODAS AS PILHAS SÃO FABRICADAS DA MESMA FORMA! A vida útil da pilha depende significativamente da data de fabricação, das condições de uso, do tipo e da marca. A câmera digital exige bastante das pilhas. Nem todas as pilhas apresentam um bom desempenho nessas condições. Para obter uma comparação de diferentes tipos de pilha, consulte a folha Opções de pilha fornecida com a câmera.
- O desempenho das pilhas é reduzido em temperaturas inferiores a 41 °F (5 °C). Carregue pilhas sobressalentes quando utilizar sua câmera em temperaturas baixas e mantenha-as aquecidas até estar pronto para fotografar. Não jogue fora pilhas frias que não funcionem. Quando elas voltam à temperatura ambiente podem ser utilizadas.

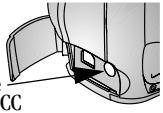
Recursos para economizar pilha

O visor de cristal líquido ou a câmera é desligada quando a câmera permanece ociosa por um tempo.

Estado da câmera	Se não houver atividade, o visor é desligado depois de:	Se não houver atividade, a câmera é desligada depois de:	Para reativar a câmera:
Visor de cristal líquido desligado	Não pertinente	8 minutos (Desligamento automático)	Pressione qualquer botão
Visor de cristal líquido ligado; Visualização ao vivo, Revisar, qualquer tela de menu	1 minuto		
Visualização rápida ativada	5 segundos		
Apresentação de slides	1 minuto após o término da apresentação de slides		
Qualquer estado	Não pertinente	1 hora (Câmera desligada)	Desligue a chave liga/desliga e ligue-a novamente.

Adaptador AC opcional

Para economizar pilha, adquira um adaptador AC de 3 volts da Câmera Digital KODAK em nosso site da Web em http://www.kodak.com/go/accessories.



- Use o adaptador AC de 3 volts quando revisar, copiar e transferir fotos.
- Conecte o adaptador de 3 volts à porta de entrada CC da câmera e a uma tomada elétrica.

CUIDADO:
Não use o adaptador AC de 3 volts da câmera digital com uma Estação para câmera Kodak EasyShare; NÃO é compatível.

Especificações da Estação para câmera II

Especificações — Estação para câmera II Kodak EasyShare		
Comunicação com o computador	USB	Cabo fornecido com as câmeras Kodak EasyShare
Dimensões (sem suplemento)	Largura/ profundidade/ altura	5,9 pol/4,1 pol /1,4 pol (150 mm/104 mm/35 mm)
	Peso	156 g
Luzes indicadoras	Luz	Indica a operação/transferência de fotos
	Carregamento, 3 luzes	Indica carregamento e condições de erro
Tensão de entrada		7 ±0,7 V CC
Energia	Entrada CC	Adaptador AC incluído na estação para câmera

Informações de regulamentação

Conformidades e recomendações do FCC

Este dispositivo está em conformidade com as regulamentações da Parte 15 do FCC. A operação está sujeita às duas condições a seguir :1) este dispositivo não pode causar interferência prejudicial e 2) este dispositivo deverá aceitar toda e qualquer interferência recebida, incluindo interferência que possa causar operação indesejada.

Este equipamento foi testado e aprovado como compatível com os limites para dispositivos digitais da Classe B, conforme a Parte 15 das Regulamentações do FCC. Esses limites foram estabelecidos para fornecer uma proteção razoável contra interferência prejudicial em uma instalação residencial.

Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de radiofreqüência e, se não for instalado ou utilizado de acordo com as instruções, pode causar interferência prejudicial à comunicação por rádio. No entanto, não há garantia de que não ocorrerá interferência em uma determinada instalação.

Se este equipamento causar interferência prejudicial à recepção de rádio ou televisão, o que pode ser determinado desligando-se e ligando-se o equipamento, aconselha-se que o usuário tente corrigir a interferência adotando uma ou mais das seguintes medidas: 1) reorientar ou realocar a antena receptora; 2)aumentar a distância entre o equipamento e o receptor; 3) conectar o equipamento a uma tomada em um circuito diferente daquele ao qual o receptor está conectado; 4) consultar o revendedor ou um técnico de TV/rádio qualificado para obter sugestões adicionais.

Quaisquer alterações ou modificações que não forem expressamente autorizadas pela parte responsável pela conformidade poderão cancelar a autorização do usuário para operar o equipamento. Quando cabos de interface revestidos forem fornecidos com o produto ou componentes ou acessórios adicionais forem especificados para uso na instalação desse produto, eles deverão ser utilizados para garantir a conformidade com as regulamentações do FCC.

Declaração DOC Canadense

DOC Class B Compliance—This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Obervation des normes-Class B—Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

VCCI Classe B ITE

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（ＶＣＣＩ）の基準に基づくクラスＢ情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

Tradução para português::

Esse é um produto Classe B baseado no padrão do VCCI (Voluntary Control Council for Interference from Information Technology Equipment). Se for utilizado próximo de um receptor de rádio ou televisão em um ambiente doméstico, ele poderá causar interferência de rádio. Instale e utilize o equipamento de acordo com o manual de instruções.

Índice

A

acessórios, comprar, 75
adaptador AC, opcional, 88
ajuda
  com computadores, 75
  links da web, 75
  solucionar problemas da câmera, 57
  solucionar problemas da estação para câmera, 72
  suporte pelo telefone, 76
ajustar
  cronômetro interno, 19
  data e hora, 6
  exposição, 20
  qualidade da foto, 20
  relógio, 6
  resolução, 20
alterar local de armazenamento, 10
ampliar foto, 30
apresentação de slides
  ciclo contínuo, 28
  executar, 27
  problemas, 62
arquivo Readme, 57
atualizar software, firmware, 75, 82
automático
  desligar, 87
  flash, 15
  local de armazenamento, 10

B

botão
  de quatro setas/zoom, 5
  DELETE (Excluir), 15, 26
  flash, 15
  MENU, 10, 34, 35, 36
  obturador, 13
  REVIEW (Revisar), iv
  Share (Compartilhar), 34, 35, 36
botão de quatro setas, 5
botão de seta, 5
botão do obturador
  espera do cronômetro interno, 19
  problemas, 58
  tirar fotos, 13
botão MENU, 10, 34, 35, 36

botão Share
(Compartilhar), 34, 35, 36

C

cabo USB, conector, iii, 47, 50
cabos
  energia, estação para
    câmera, 50
  energia, opcional da
    câmera, 88
  USB, conectar câmera, 47
  USB, conectar estação, 50
  vídeo, 3, 29
câmera, estação para. Consulte
estação para câmera
capacidade de armazenamento,
memória, 84
carregar
  cartão MMC/SD, 9
  pacote de pilhas, 52
  pilha CRV3, 4
  software, 44
  suplemento, estação para
    câmera, 50
carregar pacote de pilhas, 53
cartão de memória
  capacidades de
    armazenamento, 84
  inserir, 9
cartão de memória removível, 9
cartão MMC/SD
  capacidades de
    armazenamento, 84
  convenções de nomes de
    arquivo, 85
  definir local de
    armazenamento, 10
  estrutura de arquivos, 84
  formatar, 41
  imprimir de, 48
  inserir, 9
  localização de fotos, 10
  solucionar problemas, 66
cartão SD, inserir, 9
cartão, memória, 9, 10, 84, 85
cenas com iluminação
traseira, 20
cenas em close-up, 18
chave liga/desliga, iii, 5
ciclo, apresentação de slides, 28
como limpar a câmera, lente, 82
compensação, exposição, 20
computador
  conectar câmera, 47
  conectar estação para
    câmera, 50
  requisitos do sistema, 43
  transferir fotos, 48, 54

conectar a câmera
à estação para câmera, 52
ao computador, 47
com cabo USB, 47
primeiro, nota importante, 47
conectar a estação para câmera, 50
configurar
NTSC/PAL, 40
saída de vídeo, 40
configurar idioma, 6
conformidade canadense, 90
conformidade com a VCCI, 90
conformidade com o FCC, 89
conteúdo
pacote da câmera, 3
pacote da estação para câmera, 49
conteúdo do pacote
câmera, 3
estação para câmera, 49
copiar fotos
da memória para o cartão, 29
para o computador, 48, 54
cronômetro interno, 19
cronômetro, espera do obturador, 19
cuidados com a câmera, 82

D

data
ajustar relógio, 6
impressão em fotos, 21
definir
flash, 15
local de armazenamento de fotos, 10
qualidade da foto, 20
resolução, 20
desativar, automático, 87
desligar, automático, 87
dicas
arquivo Readme, 57
manutenção, 82
orientações sobre a pilha, 86
segurança, 82
dispositivo de vídeo externo
configurar saída de vídeo, 40
visualizar fotos em, 29
distância do foco, close-up, 18
distância, close-up, 18
download de fotos, 54

E
energia
adaptador AC opcional, 88
estação para câmera, 50
ligar a câmera, 5
enviar fotos por e-mail, 35
especificações
câmera, 79
Estação para câmera II, 88
sistema operacional baseado no WINDOWS, 43
sistema operacional MACINTOSH, 43, 44
estação para câmera
carregar pacote de pilhas, 53
conexão da energia, 50
conexão USB, 50
conteúdo do pacote, 49
encaixar câmera, 52
especificações, 88
instalar suplemento, 50
modelo anterior, 55
status das luzes, 73
transferir fotos, 54
usar, 49
excluir
durante a visualização rápida, 15
fotos, 26
fotos protegidas, 26
por formatação, 41
última foto, 14
executar apresentação de slides, 27
exibir fotos, 23, 27
exposição, ajustar, 20

F
favoritas
marcar como, 36
favoritos
ícone, 24
fazer download de fotos, 48
firmware
atualizar, 75, 82
versão, 42
flash de preenchimento, 15
formatar, memória e cartões, 41
fotografias digitais, utilizar, 2
fotos
ampliar, 30
capacidade de armazenamento, 84
close-ups, 18
configurações de qualidade, 20
copiar, 29
DELETE (Excluir), 26

download, 54
enviar por e-mail, marcadas, 36
fazer o download, 48
impressão de data, 21
imprimir, 48
imprimir marcadas, 35
informações de status, 24
informações, visualizar, 31
local de armazenamento, 10
localizar no cartão, 85
marcar, 34, 35, 36
nomear arquivo, 85
proteger, 26
revisar, 14, 23
tirar, 13
transferir para o computador, 48, 54
usar no computador, 48
visualizar, 25, 29
fotos digitais, usar, 48

H

hora, ajustar, 6

I

ícone da localização da foto, 24
ícone de impressão, 24
ícone de proteção, 24
ícone do número da foto, 24
ícone indicador de modo, 24
ícones
informações da foto, 24
menus de captura, 18
menus de compartilhamento, 33
menus de configuração, 37
menus de revisão, 24
status da câmera, 8
idioma, configurar, 6
imagens. Consulte fotos
impressão grande, este guia do usuário, 1
imprimir
alterar quantidade padrão, 38
de um cartão, 48
este guia do usuário, 1
fotos, 48
fotos marcadas, 35
otimizar impressora, 75
informações
sobre a câmera, 42
sobre fotos, 31
suporte a produtos, 75
informações de regulamentação, 89, 90

instalar
cartão MMC/SD, 9
pacote de pilhas, 52
pilha CRV3, 4
software, 44
suplemento, estação para câmera, 50
internet, links da web úteis, 75

L

LCD (visor de cristal líquido)
ativar visualização ao vivo, 40
barra de status, 7
desativar visualização rápida, 39
exibir idiomas, 6
mensagens de erro, 67
revisar última foto, 14
usar como visor, 14
visualizar fotos, 25
lente
especificações, 80
tampa, embutida, iii, 5
lente, como limpar, 82
ligar e desligar a câmera, 5
links da Web, 75
links, world wide web, 75
lixeira, excluir fotos, 15, 26
local de armazenament, 10
luz
visor, câmera, 70
luz de energia, estação para câmera, 73
luz de erro, estação para câmera, 74
luz de transferência, estação para câmera, 73
luz do visor
status, 70
tirar fotos, 13
luzes
cronômetro interno, câmera, iii, 19
estação para câmera, 55
Estação para câmera II, 53, 73–74
luzes de carregamento, Estação para câmera II, 53, 73

M

MACINTOSH
instalar software no, 45
requisitos do sistema, 43, 44
manutenção, câmera, 82
marcador de data, 21
marcar fotos
como favoritas, 36

modo Compartilhar, 33
padrão de quantidade de impressão, 38
para e-mail, 35
para imprimir, 34
quando e onde, 33
memória
definir local de armazenamento, 10
interna ou cartão, 10
memória interna
alterar local de armazenamento, 10
formatar, 41
mensagens de erro, 67
menu de armazenamento de imagens, 10
menus
armazenamento de imagens, definir, 10
marcar fotos, 33
modo Capturar, 17
modo Compartilhar, 33
modo Configurar, 37
modo Revisar, 24
tirar fotos, 17
miniaturas, visualizar no lcd, 25
modo Capturar
acessar menus, 18
tirar fotos, 13
visão geral, 11
voltar de outros modos, 17
modo Compartilhar
como chegar lá, 33
imprimir marcadas, 34
marcação de e-mail, 35
marcar favoritas, 36
visão geral, 11
modo Configurar
como chegar lá, 37
usar, 37
visão geral, 11
voltar ao anterior, 38
modo de espera, 87
modo Revisar
como chegar lá, 23
informações da foto, 24
menus, 24
revisar fotos, 23
visão geral, 11
modos
câmera, visão geral, 11
Capturar, 13, 17
Compartilhar, 33
Configurar, 37
Revisar, 23
monitor, requisitos, 43

N
nomes de arquivo, cartão, 85
NTSC, configurar saída de vídeo, 40
números de suporte para clientes, 76

O
olho vermelho, flash, 15
orientações, pilha, 86

P
padrões
  alterar quantidade de impressão, 38
  configurações originais de fábrica, 81
PAL, configurar saída de vídeo, 40
pasta DCIM, cartão, 84
pasta MISC, cartão, 84
pasta System, cartão, 84
pastas, cartão, 84
personalizar configurações da câmera, 37
pilha
  dicas, 86
pilha CRV3, instalar, 4
pilhas
  alcalinas, 4
  carregar CRV3, 4
  carregar pacote de pilhas, 52, 53
  com estação para câmera, 49
  ícone de nível de energia, 24
  prolongar a vida útil das pilhas, 86
  tipos de reposição, 86
pilhas alcalinas, 4
pilhas de reposição, tipos, 86
problemas de comunicação, 64
problemas na exibição, 59
proteger fotos, 26

Q
qualidade
  configurações, 20, 84
  imprimir, zoom digital, 16

R
recursos do flash, 15
recursos, visão geral da câmera, iii–iv
relógio, ajustar, 6

requisitos
sistema operacional baseado no WINDOWS, 43
sistema operacional MACINTOSH, 43, 44
requisitos do sistema
sistema operacional baseado no WINDOWS, 43
sistema operacional MACINTOSH, 43, 44
resolução, definir, 20
rever fotos
proteger, 26
revisar fotos
à medida que as tira, 14
ampliar, 30
apresentação de slides, 27
excluir, 26
informações da foto, 31
no LCD, 25

S

saída de vídeo, configurar, 40
saída de vídeo, definir, 29
segurança, 82
sensor de orientação, 22
serviço e suporte, 76
sites da web da Kodak, 75
sobre
informações da câmera, 42
informações da foto, 31
software
ajuda, 48, 76
atualizar, 75, 82
instalar, 44
software EasyShare, instalar, 44
software KODAK
como obter ajuda, 76
software Kodak
instalar, 44
obter ajuda, 48
transferir fotos, 48
software Kodak EasyShare, 48
solucionar problemas
câmera, 57
cartão MMC/SD, 66
comunicação, 64
estação para câmera, 72
luz do visor da câmera, 70
mensagens de erro, 67
status, câmera, 7
suplemento da estação universal, 50
suplemento para a estação para câmera
personalizado, 3
suplemento personalizado, 3, 50

suplemento universal, 50
suplemento, para estação para câmera
    personalizado, 3, 50
    universal, 49, 50
suporte telefônico, 76
suporte, técnico, 75–78

T

tamanhos de impressão, por definição de qualidade, 20
tampa, lente, iii, 5
televisão, visualizar fotos, 29
tira de pulso, prender, 4
tira, pulso, 4
tirar fotos
    alterar opções, 17
    close-up, 18
    configurações de qualidade, 20
    menus, 17
    modo Capturar, 13
    usar lcd como visor, 14
transferir fotos para o computador, 48, 54
tripé, conectar, iii, 54

U

URLs, sites da web da Kodak, 75

V

várias fotos, visualizar, 25
várias, visualizar miniaturas, 25
visão geral
    modos de câmera, 11
    recursos da câmera, iii–iv
visor
    lente, iii
    tirar fotos, 13
    usar o lcd, 14
visor de cristal líquido (LCD)
    ícone de localização de fotos, 7
visualização ao vivo
    ativar, 40
    usar lcd como visor, 14
visualização rápida
    desativar, 39
    excluir fotos, 15
    revisar última foto, 14
visualizar
    informações da câmera, 42
    informações da foto, 31

visualizar foto
ampliada, 30
depois de tirá-la, 14
em um dispositivo
externo, 29
no LCD, 25
voltar ao menu anterior, 38

W

WINDOWS
instalar software, 45
requisitos do sistema, 43

Z

zoom
botão, 5
óptico, digital, 16
zoom digital, 16
zoom óptico, 16